

# OFERTĂ DE PREȚ

## SRL MERIDIAN CONSTRUCT

Către [PRIMARIA COMUNEI PRODANESTI](#), 5033, MOLDOVA, Florești, s.Prodănești, -

Privind *Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului Prodanesti, r-l Floresti, Licitatie deschisa*

- Valoarea ofertei fără TVA 1 748 869,38 LEI
- Suma TVA: 349.773,88LEI
- Valoarea ofertei cu TVA: 2 098 643,26 LEI

Prezenta ofertă va rămâne valabilă pentru perioada de **60** zile specificată în instrucțiunile pentru ofertanți, din anunțul de participare , începând cu data-limită pentru depunerea ofertei, va rămâne obligatorie până la **20 iulie 2026**.și va putea fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;

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

În cazul acceptării prezentei oferte, **SRL MERIDIAN CONSTRUCT** se angajează să obțină o Garanție de bună execuție (se cere) , pentru executarea corespunzătoare a contractului de achiziție publică.

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

Nume CIOBANU Dinu  
Administrator  
SRL MERIDIAN CONSTRUCT

## 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 cuantum de 10% din prețul oferat
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**
5. Graficul de executare a lucrărilor 3 LUNI

Nume CIOBANU Dinu  
Administrator  
SRL MERIDIAN CONSTRUCT

la Documentația standard nr. \_\_\_\_\_  
din “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_

## CERERE DE PARTICIPARE

Către [PRIMARIA COMUNEI PRODANESTI](#), 5033, MOLDOVA, Florești, s.Prodănești, -

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselectie apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, [ocds-b3wdp1-MD-1776770140839](#) din 21 aprilie 2026, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului ***Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului Prodanesti, r-l Floresti*** noi SRL MERIDIAN CONSTRUCT 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.

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
SRL MERIDIAN CONSTRUCT  
(semnătura autorizată)

Anexa nr. 8

la Documentația standard nr. \_\_\_\_\_

din “ \_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

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

Către [PRIMARIA COMUNEI PRODANESTI](#), 5033, MOLDOVA, Florești, s.Prodănești, -

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, ***Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului Prodanesti, r-l Floresti*** pentru o durată de 60 zile, respectiv până la data de **20 iulie 2026**.și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
SRL MERIDIAN CONSTRUCT  
(semnătura autorizată)

Anexa nr. 10

la Documentația standard nr. \_\_\_\_\_

din “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_

## GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului Prodanesti, r-l Floresti

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2026		
		Termen de executie 3 luni		
		1	2	3
1.	Organizare de șantier Lucrări pregătitoare	+		
2.	Lucrari de constuctie montaj,		+	+
3.	Dare în exploatare			+

Nume CIOBANU Dinu  
Administrator  
SRL MERIDIAN CONSTRUCT

APROBAT  
prin Ordinul  
Ministrului Finanțelor  
nr. 72 din 11.06.2020  
cu modificările ulterioare conform Ordinului  
Ministrului Finanțelor  
nr. 146 din 24.11.2020

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

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

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

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

<b>Cod poziție</b>	<b>Conținutul cerinței</b>	<b>Răspuns</b>
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	<a href="#">ocds-b3wdp1-MD-1776770140839</a>
<b>B. Identitatea autorității/entității contractant</b>		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	<a href="#">PRIMARIA COMUNEI PRODANESTI</a>
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	<a href="#">1007601007273</a>

## 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	Meridian Construct SRL
2A.2	Țara	Moldova
2A.3	Cod poștal	MD3008
2A.4	Oraș/Localitate	Chisinau
2A.5	Adresa juridică	s.Fundul Galbenei r-n Hincesti
2A.6	Pagina web	
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Ciobanu Dinu
2A.7.1	Telefon	068304706
2A.7.2	Adresa de e-mail	<a href="mailto:ciobanu.dinu1@gmail.com">ciobanu.dinu1@gmail.com</a>
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1022600018167
2A.9	Numărul cod TVA	6501016

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	Ciobanu Dinu 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</i>	Ciobanu Dinu 100%
	<i>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>	
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv ( <i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> <li>• întreprindere mică</li> <li>• întreprindere mijlocie</li> <li>• și altele <input type="checkbox"/></li> </ul>	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"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	–
2A.13.2	<i>Specificați carei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	–
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	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>	-

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

### **B. Informații privind reprezentanții operatorului economic**

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

2B.1	Nume și prenume	Ciobanu Dinu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	administrator
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	068304706
2B.5	Adresa de e-mail	ciobanu.dinu1@gmail.com

### **C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități**

2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Nu
------	--	-----------------------------

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

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

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

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

*Compartimentul se completează de către operatorii economici.*

<b>Cod poziție</b>	<b>Conținutul cerințelor</b>	<b>Răspuns</b>
--------------------	------------------------------	----------------

**A.Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești**

1	2	3
3A.1	<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?	<input type="checkbox"/> Nu
3A.2	<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?	<input type="checkbox"/> Nu
3A.3	<b>Fraude.</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 fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Nu

3A.4	<p><b>Infracțiuni teroriste sau infracțiuni 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 infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input 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,</p>	<input type="checkbox"/> Nu
	<p>de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	
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"/> 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"/> -
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	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input type="checkbox"/> Da
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>	-
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la</i>	-

	<i>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 eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor?  Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	<input type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	-
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 type="checkbox"/> Da
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 de efectuare stematică a plății mpozitelor către Bugetul Public Național

<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"/> 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>	-
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"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	-
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"/> 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>	-
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"/> 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>	-
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"/> 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>	-
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"/> 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>	-
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"/> 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>	-
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 constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input 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>	-
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
<b>Conflict de interese</b>		
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input 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>	-
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"/> 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>	-
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
<b>Integritatea</b>		
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face	<input type="checkbox"/> Nu
	vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	
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>	-
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-

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

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
<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 type="checkbox"/> Da

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>	Extras din Registrul de stat al persoanelor juridice nr. 492205 din 14.04.2022 Genurile de activitate: Lucrari de constructie a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale Lucrari de pregatire a terenului de constructive Alte lucrări de finisare Lucrari de instalatii electrice
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <i>dresa de internet:</i> <a href="http://www.asp.gov.md">http://www.asp.gov.md</a> <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> IP Agentia servicii publice <i>Referința exactă a documentației:</i> <a href="http://www.asp.gov.md/ro">ttp://www.asp.gov.md/ro</a>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului	<input type="checkbox"/> Da
	procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input type="checkbox"/> Da
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>	<i>Adresa de internet:</i> <a href="http://ast.gov.md">http://ast.gov.md</a> <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> <i>Referința exactă a documentației:</i> AVIZ
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 type="checkbox"/> Da
<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 type="checkbox"/> Da
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>	<i>Adresa de internet:</i>  text
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>  text
		<i>Referința exactă a documentației:</i>  text
	<b>Cifra de afaceri anuală</b> (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează:  <b>Valoarea</b> 7688239.69 1 an (2025) <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input type="checkbox"/> Da
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea [număr]</i> Anul  text
	<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 5.144.819,84 (2024-2025) <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input type="checkbox"/> Da
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	2023
		5016556
		2024
		2601400
		2025
		7688239.69
	<b>Raport financiar</b>	Media anuala 5.102.065,23
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input type="checkbox"/> Da
		<i>Adresa de internet:</i> <a href="https://statistica.gov.md/">https://statistica.gov.md/</a>

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.	<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> <i>Biroul National de Statistica</i> <i>Referința exactă a documentației:</i> <i>Raport Financiar</i>
------	--	--

### C. Capacitatea tehnică și/sau profesională

4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input type="checkbox"/> Da
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i>  text  <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>  text  <i>Referința exactă a documentației:</i>  text

	<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 type="checkbox"/> Da
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input type="checkbox"/> Da
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i>  text  <i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i>  text

		<i>Referința exactă a documentației:  text </i>
	<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 type="checkbox"/> Da
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
	<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 type="checkbox"/> Da
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2023 Angajați 6
		An ul 2024 Angajați 6
		Anul  2025 Angajați 13
	<b>Numărul membrilor personalului de conducere</b>	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2023 Persoane 2 Anul 2024 Persoane 3 Anul 2025 Persoane 4
	<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 type="checkbox"/> Da
	<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 type="checkbox"/> Da
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> text </i> Conform anexei 12 și 13
<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?	-
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?	-
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea</i>	-

	<i>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 type="checkbox"/> Da
-------	--	-----------------------------

#### **D. Standarde de asigurare a calității**

4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
------	--	-----------------------------

4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet:  text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă):  text
		Referința exactă a documentației: ISO

#### E. Standarde de protecție a mediului

4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
------	---	-----------------------------

4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet:  text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă):  text
		Referința exactă a documentației: ISO

#### F. Permitearea controalelor

4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea	<input type="checkbox"/> Da
------	---	-----------------------------

	contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	
--	---	--

### 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	<p>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?</p> <p><b>Termen 3 zile lucrătoare de la solicitare.</b></p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	<input type="checkbox"/> Da
5A.2	<p>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.</p>	<p>Adresa de internet:  text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă):  text </p> <p>Referința exactă a documentației:  text </p>

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

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A.	<b>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 type="checkbox"/> Da

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 type="checkbox"/> Da
------	---	-----------------------------

## Capitolul VII. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca [PRIMARIA COMUNEI PRODANESTI](#), astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție Reparația parțială a sistemului de încălzire în căminul Nr.1 str. Ion Pelivan 30, nr [ocds-b3wdp1-MD-1776770140839](#)

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

SRL MERIDIAN CONSTRUCT  
CIOBANU Dinu  
Administrator

ORDIN DE PLATA Nr. 119 DATA EMITERII 19 mai 2026 TIP.DOC. 1

PLATITI 36000-00 LEI Trezeci si sase mii lei 00 bani

PLATITOR (R) "MERIDIAN CONSTRUCT" SRL  
CODUL IBAN MD74ML000000022510203116  
CODUL FISCAL 1022600018167  
CODUL LEI (Legal Entity Identifier)\*

PRESTATORUL PLATITOR BC'Moldindconbank'S.A.

BENEFICIAR (N) Primaria Prodanesti  
CODUL IBAN MD36TRPCDM518410A00920AA  
CODUL FISCAL 1007601007273  
CODUL LEI (Legal Entity Identifier)\*

PRESTATORUL BENEFICIAR Ministerul Finantelor - Trezoreria de Stat

DESTINATIA PLATII /P/36000,00/M//1022600018167/"MERIDIAN CONSTRUCT" SRL//Garantie bancara la contul beneficiarului pentru reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului cu nr.cad.4548106.095, din r-nul Floresti com Prodanesti/

TIPUL TRANSFERULUI  
NORMAL/URGENT

N



CODUL TRANZACTIEI 101 DATA PRIMIRII 19 mai 2026 DATA EXECUTARII 19 mai 2026

SEMNATURA PRESTATORULUI

MOTIVUL REFUZULUI



CODUL LEI (Legal Entity Identifier)\*

## Deviz total

**Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a  
cladirii gimnaziului cu nr.cad.4548106.095, din rnul Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Nr.	Denumirea devizului	Suma devizului fara tva	Suma devizului cu tva
1	2	4	5
1	2-1-1 Solutii arhitectural-constructive (21/2025-SAC)	976487,72	1171785,26
2	2-1-2 Retele interioare de apa si canalizare (21/2025-RAC)	279311,28	335173,54
3	2-1-3 Incalzire, ventilare, conditionare (21/2025-IVC)	218263,86	261916,63
4	2-1-4 Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (21/2025-IEI/EEF)	138980,44	166776,53
5	2-1-5 Utilaj tehnologic (21/2025-SAC)	135826,08	162991,30

	Suma totala	<b>1748869,38</b>	<b>2098643,26</b>
--	-------------	-------------------	-------------------

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

---

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Solutii arhitectural-constructive (17/2025-SAC)**

Valoarea de deviz 1 171 785,26 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Zona de interventie 1</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2	16,600	49,400 46,000	820,040 763,600
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	16,600	18,400 15,000	305,440 249,000
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	16,600	18,400 15,000	305,440 249,000
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3	2,500	68,120 51,000	170,300 127,500
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dincindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2	14,800	13,400 11,000	198,320 162,800
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	14,800	18,400 15,000	272,320 222,000
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase	m3	2,220	68,119	151,224

1	2	3	4	5	6	7
		(zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit			50,991	113,200
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3	6,940	169,364 110,000	1 175,383 763,400
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	43,690	15,100 13,500	659,700 589,800
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	43,690	15,100 13,500	659,700 589,800
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	31,700	15,100 13,500	478,670 427,950
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2	3,690	21,003 21,003	77,500 77,500
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare ferestre	m2	9,900	21,000 21,000	207,900 207,900
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanța de 50 m	t	23,400	66,000 66,000	1 544,400 1 544,400
15	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	23,400	22,500 22,500	526,500 526,500
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	23,400	31,795 0,000	744,000 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>8 296,837 6 614,350</b>
		<b>1.2. Inchideri si compartimentari</b>				
17	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri	m3	1,580	2 070,634 192,500	3 271,602 304,150

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
18	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	4,300	2 174,021 192,500	9 348,290 827,750
19	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	0,120	1 875,858 210,000	225,103 25,200
20	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,725	56 420,421 8 508,483	40 904,805 6 168,650
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	25,947	40,291 2,251	1 045,443 58,400
22	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	39,000	12,500 12,500	487,500 487,500
23	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	39,000	25,128 21,500	979,993 838,500
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	39,000	13,000 10,000	507,000 390,000
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	39,212	49,016 10,501	1 922,017 411,750
		<b>Total Inchideri si compartimentari</b>				<b>58 691,753 9 511,900</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>1.3. Buiandrug</b>				
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,300	101,999 50,000	234,597 115,000
27	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3,019	27,481 5,200	82,965 15,700
28	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,la inaltime mai mici sau egale cu 35 m,exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg	15,272	21,727 3,549	331,817 54,200
29	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri,cornise izolate, pereti despartitori,parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat,pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,109	2 221,073 566,514	242,097 61,750
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>891,476 246,650</b>
		<b>1.4. Finisari tavan</b>				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,070	9,149 1,500	284,270 46,600
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	31,070	118,288 76,500	3 675,220 2 376,850
32	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	31,070	29,955 10,000	930,704 310,700

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
33	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2	31,070	57,750 15,500	1 794,300 481,600
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,070	9,149 1,500	284,270 46,600
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,070	36,442 27,501	1 132,248 854,450
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,070	9,149 1,500	284,270 46,600
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,070	55,099 27,499	1 711,936 854,400
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>10 097,218 5 017,800</b>
		<b>1.5. Finisari pardosea</b>				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3	2,536	895,264 49,507	2 270,390 125,550
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cum ijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,170	2 191,572 225,000	6 947,282 713,250
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	41,210	39,534 1,500	1 629,201 61,800
41	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate	m2	31,700	18,239 2,000	578,180 63,400

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat				
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	31,700	83,661 2,000	2 652,040 63,400
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,902	1 466,669 225,000	2 789,604 427,950
44	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2	31,700	15,070 1,000	477,728 31,700
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	31,700	77,415 35,000	2 454,060 1 109,500
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2,pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	31,700	25,826 12,000	818,675 380,400
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	31,700	10,650 1,500	337,605 47,550
48	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie	m2	31,700	422,878	13 405,240

1	2	3	4	5	6	7
		ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv,executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm			145,000	4 596,500
		<b>Total Finisari pardosea Inklusiv salariu</b>				<b>34 360,005 7 621,000</b>
		<b>1.6. Finisari pereti</b>				
		<b>1.6.1. Tip 1</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,730	9,150 1,500	1 388,319 227,600
50	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	151,730	112,464 85,000	17 064,100 12 897,050
51	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2	151,730	19,822 6,500	3 007,530 986,250
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	151,730	9,150 1,500	1 388,319 227,600
53	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	151,730	355,254 82,500	53 902,732 12 517,700
		<b>Total Tip 1 Inklusiv salariu</b>				<b>76 751,000 26 856,200</b>
		<b>1.6.2. Tip 2</b>				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,660	9,150 1,500	225,649 37,000
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	24,660	112,467 85,000	2 773,445 2 096,100
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	24,660	9,150	225,649

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,500	37,000
57	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	24,660	102,561 61,000	2 529,145 1 504,250
58	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinfibra de sticla aplicat pe suprafataelementelor prefabricate din b.c.a. lipit cuaracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	24,660	29,956 10,000	738,707 246,600
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala amortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale siutilaj K=5,000	m2	24,660	53,625 11,999	1 322,385 295,900
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,660	9,150 1,500	225,649 37,000
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,660	36,442 27,500	898,668 678,150
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,660	9,150 1,500	225,649 37,000
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,660	55,100 27,500	1 358,762 678,150
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>10 523,708 5 647,150</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>87 274,708 32 503,350</b>
		<b>1.7. Tamplarii</b>				
64	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la	m2	1,470	3 612,265 47,517	5 310,029 69,850

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U1* 700x2100(h) - 1 buc				
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U1 700x2100(h) - 1 buc	m2	1,470	3 612,265 47,517	5 310,029 69,850
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U4* 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,680	3 612,289 47,500	6 068,646 79,800
67	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U4 800x2100(h) - 3 buc	m2	5,040	3 612,277 47,500	18 205,878 239,400
68	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu / Profil de trecere din aluminiu	m	4,600	86,656 13,000	398,618 59,800
69	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Glasvanduri tip ALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	12,890	2 597,328 66,501	33 479,556 857,200
70	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafatocului	m2	0,900	2 934,389 47,000	2 640,950 42,300

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1,00 mp inclusiv / FereastrăPVC 1500x600(h) - 1 buc				
71	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau maimulte canaturi la constructii cu inaltimepina la 35 m inclusiv, avind suprafatatoacului peste 2,5 mp / Fereastră PVC1500x2000(h) - 3 buc	m2	9,000	2 858,935 28,000	25 730,415 252,000
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>97 144,121 1 670,200</b>
		<b>1.8. Bare de sprijin</b>				
72	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cudezabilitati, inclusiv elementele de fixare /Bara de sprijin wc pentru persoane cudezabilitati imobila inox	m	0,400	2 059,725 55,000	823,890 22,000
73	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cudezabilitati, inclusiv elementele de fixare /Bara de sprijin wc pentru persoane cudezabilitati mobila inox	m	0,730	2 059,770 55,000	1 503,632 40,150
		<b>Total Bare de sprijin Inclusiv salariu</b>				<b>2 327,522 62,150</b>
		<b>1.9. Executare gauri</b>				
74	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza- carota diamantata cu diametrul de:190 mm / k=5,2 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul 300mm K=5,200	buc	1,000	993,680 208,000	993,680 208,000
75	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 200 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,080	buc	1,000	206,830 43,200	206,830 43,200
76	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza- carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru	buc	4,000	155,262 32,400	621,050 129,600

1	2	3	4	5	6	7
		adancimea deforare de 120mm K=1,080				
77	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc	6,000	155,125 32,400	930,750 194,400
78	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,064	165,156 107,031	10,570 6,850
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>2 762,880 582,050</b>
		<b>1.10. Finisari glafuri interioare</b>				
79	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2	16,680	168,432 74,299	2 809,439 1 239,300
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,680	9,149 1,499	152,602 25,000
81	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	55,600	153,366 20,000	8 527,164 1 112,000
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>11 489,205 2 376,300</b>
		<b>1.11. Finisari glafuri exterioare</b>				
82	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	25,800	55,682 42,000	1 436,592 1 083,600
83	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	7,740	69,584 35,000	538,584 270,900

1	2	3	4	5	6	7
84	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	6,000	173,800 20,000	1 042,800 120,000
		<b>Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>3 017,976 1 474,500</b>
		<b>Total Zona de interventie 1 Inclusiv salariu</b>				<b>316 353,701 67 680,250</b>
		<b>2. Zona de interventie 2</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				
85	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2	21,100	49,400 46,000	1 042,340 970,600
86	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	21,100	18,400 15,000	388,240 316,500
87	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	21,100	18,400 15,000	388,240 316,500
88	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3	3,165	68,110 50,995	215,568 161,400
89	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	28,050	15,101 13,499	423,570 378,650
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	28,050	15,101 13,499	423,570 378,650
91	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2	2,968	20,991 20,991	62,300 62,300
92	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	9,540	66,001 66,001	629,650 629,650
93	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,540	22,500 22,500	214,650 214,650

1	2	3	4	5	6	7
94	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,540	<u>31,792</u> 0,000	<u>303,300</u> 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>4 091,428</b> <b>3 428,900</b>
		<b>2.2. Finisari pardosea</b>				
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3	1,688	<u>895,160</u> 49,496	<u>1 511,030</u> 83,550
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,110	<u>2 191,050</u> 224,976	<u>4 623,116</u> 474,700
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	27,430	<u>39,518</u> 1,500	<u>1 083,971</u> 41,150
98	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	21,100	<u>18,237</u> 2,000	<u>384,800</u> 42,200
99	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,100	<u>83,660</u> 2,000	<u>1 765,220</u> 42,200
100	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,270	<u>1 467,324</u> 225,000	<u>1 863,502</u> 285,750

1	2	3	4	5	6	7
101	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2	21,100	<u>15,071</u> 1,000	<u>318,004</u> 21,100
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	21,100	<u>77,402</u> 35,000	<u>1 633,185</u> 738,500
103	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	21,100	<u>25,809</u> 12,000	<u>544,575</u> 253,200
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	21,100	<u>10,650</u> 1,500	<u>224,715</u> 31,650
105	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	21,100	<u>422,881</u> 145,000	<u>8 922,785</u> 3 059,500
		<b>Total Finisari pardosea Inklusiv salariu</b>				<b>22 874,903</b> <b>5 073,500</b>
		<b>2.3. Finisari pereti</b>				
		<b>2.3.1. Tip 1</b>				
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	<u>9,151</u> 1,501	<u>128,303</u> 21,050
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	14,020	<u>112,421</u> 85,000	<u>1 576,140</u> 1 191,700
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5mm la stratul de	m2	14,020	<u>19,802</u> 6,501	<u>277,630</u> 91,150

1	2	3	4	5	6	7
		grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000				
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	9,151 1,501	128,303 21,050
110	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	14,020	355,245 82,500	4 980,539 1 156,650
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 090,915 2 481,600</b>
		<b>2.3.2. Tip 2</b>				
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	9,151 1,501	128,303 21,050
112	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	14,020	112,421 85,000	1 576,140 1 191,700
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	9,151 1,501	128,303 21,050
114	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	14,020	102,559 60,999	1 437,875 855,200
115	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinfibra de sticla aplicat pe suprafataelementelor prefabricate din b.c.a. lipit cuaracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	14,020	29,956 10,000	419,979 140,200
116	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,executate manual, cu amestec uscat pebaza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala amortarului. Diferenta in plus sau in miniupentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) /	m2	14,020	53,626 12,001	751,835 168,250

1	2	3	4	5	6	7
		k=5 la materiale siutilaj K=5,000				
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	9,151 1,501	128,303 21,050
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,020	36,441 27,500	510,906 385,550
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,020	9,151 1,501	128,303 21,050
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	14,020	55,100 27,500	772,500 385,550
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>5 982,447 3 210,650</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>13 073,362 5 692,250</b>
		<b>2.4. Tamplarii</b>				
121	CK21D	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafatatacului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U61120x2650(h) - 1 buc inclusiv supralumina1120x550(h)	m2	2,968	3 672,930 52,999	10 901,257 157,300
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>10 901,257 157,300</b>
		<b>2.5. Executare gauri</b>				
122	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,064	165,156 107,031	10,570 6,850
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>10,570 6,850</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Zona de interventie 2 Inclusiv salariu</b>				<b>50 951,520 14 358,800</b>
		<b>3. Zona de interventie 3</b>				
		<b>3.1. Demontari</b>				
123	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dincindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2	18,100	13,400 11,000	242,540 199,100
124	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	18,100	18,400 15,000	333,040 271,500
125	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3	2,715	68,108 50,994	184,914 138,450
126	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	28,220	15,099 13,499	426,090 380,950
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	28,220	15,099 13,499	426,090 380,950
128	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	17,400	15,100 13,500	262,740 234,900
129	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2	1,890	21,005 21,005	39,700 39,700
130	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	4,820	65,996 65,996	318,100 318,100
131	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,820	22,500 22,500	108,450 108,450
132	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,820	31,805 0,000	153,300 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>2 494,964 2 072,100</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.2. Inchideri si compartimentari</b>				
133	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,310	2 069,626 192,581	641,584 59,700
134	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,840	2 174,638 192,500	1 826,696 161,700
135	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,158	56 430,538 8 508,544	8 916,025 1 344,350
136	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	4,736	40,299 2,249	190,856 10,650
137	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm,pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	14,000	12,500 12,500	175,000 175,000
138	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	14,000	24,997 21,500	349,952 301,000
139	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	14,000	13,000 10,000	182,000 140,000
140	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	14,076	49,013 10,500	689,906 147,800
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>12 972,019 2 340,200</b>
		<b>3.3. Buiandrug</b>				

1	2	3	4	5	6	7
141	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,630	110,827 50,000	69,821 31,500
142	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,208	27,379 5,215	33,074 6,300
143	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m,exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg	4,262	21,694 3,543	92,458 15,100
144	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri,cornise izolate, pereti despartitori,parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzinetai din beton armat,pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,030	2 216,333 566,667	66,490 17,000
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>261,843 69,900</b>
		<b>3.4. Finisari tavan</b>				
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400	9,150 1,500	159,210 26,100
146	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	17,400	118,288 76,500	2 058,215 1 331,100
147	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	17,400	29,956 10,000	521,230 174,000

1	2	3	4	5	6	7
148	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2	17,400	57,750 15,500	1 004,850 269,700
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400	9,150 1,500	159,210 26,100
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	17,400	36,439 27,500	634,042 478,500
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	17,400	9,150 1,500	159,210 26,100
152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	17,400	55,100 27,500	958,744 478,500
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>5 654,711 2 810,100</b>
		<b>3.5. Finisari pardosea</b>				
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3	1,400	895,300 49,500	1 253,420 69,300
154	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cum ijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,740	2 191,221 225,000	3 812,724 391,500
155	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	22,620	39,544 1,501	894,474 33,950
156	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un	m2	17,400	18,237 2,000	317,320 34,800

1	2	3	4	5	6	7
		strat				
157	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	17,400	83,659 2,000	1 455,660 34,800
158	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,044	1 467,080 225,000	1 531,632 234,900
159	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2	17,400	15,071 1,000	262,236 17,400
160	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	17,400	77,407 35,000	1 346,885 609,000
161	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2,pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	17,400	25,785 12,000	448,660 208,800
162	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	17,400	10,650 1,500	185,310 26,100
163	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv,executate pe	m2	17,400	422,881 145,000	7 358,125 2 523,000

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm				
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>18 866,446 4 183,550</b>
		<b>3.6. Finisari pereti</b>				
		<b>3.6.1. Tip 1</b>				
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	77,250	9,150 1,500	706,843 115,850
165	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2	77,250	112,460 85,000	8 687,540 6 566,250
166	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2	77,250	19,819 6,500	1 531,040 502,100
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	77,250	9,150 1,500	706,843 115,850
168	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	77,250	355,254 82,500	27 443,406 6 373,100
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>39 075,672 13 673,150</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>39 075,672 13 673,150</b>
		<b>3.7. Tamplarii</b>				
169	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de oricenaatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm,	m2	1,470	3 612,265 47,517	5 310,029 69,850

1	2	3	4	5	6	7
		U1* 700x2100(h) - 1 buc				
170	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire, U2* 600x2100(h)- 1 buc	m2	1,260	4 112,240 47,500	5 181,422 59,850
171	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U3* 900x2100(h)- 1 buc	m2	1,890	3 612,277 47,487	6 827,203 89,750
172	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	1,600	86,737 13,000	138,780 20,800
173	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu laconstructii cu inaltimei pina la 35 m dinpanouri fixe montate pe parapet /Glasvand din aluminiu pisoar	m2	0,351	2 586,362 52,991	907,813 18,600
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>18 365,247 258,850</b>
		<b>3.8. Executare gauri</b>				
174	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforezacarota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc	1,000	517,700 108,000	517,700 108,000
175	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforezacarota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc	1,000	154,850 32,400	154,850 32,400

1	2	3	4	5	6	7
176	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,080	buc	1,000	154,850 32,400	154,850 32,400
177	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,075	166,693 107,333	12,502 8,050
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>839,902 180,850</b>
		<b>3.9. Finisari glafuri interioare</b>				
178	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2	8,000	168,433 74,300	1 347,466 594,400
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,000	9,150 1,500	73,200 12,000
180	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	26,600	153,368 20,000	4 079,582 532,000
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>5 500,248 1 138,400</b>
		<b>3.10. Finisari glafuri exterioare</b>				
181	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	11,800	55,852 42,000	659,059 495,600
182	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	3,540	69,587 35,000	246,339 123,900
183	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	3,000	173,800 20,000	521,400 60,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>1 426,798 679,500</b>
		<b>Total Zona de interventie 3 Inclusiv salariu</b>				<b>105 457,850 27 406,600</b>
		<b>4. Zona de interventie 4</b>				
		<b>4.1. Demontari</b>				
184	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi debeton, marmura, piatra, gresie, placiceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2	15,500	43,000 39,000	666,500 604,500
185	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	15,500	18,400 15,000	285,200 232,500
186	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	15,500	18,400 15,000	285,200 232,500
187	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3	2,325	68,134 51,011	158,412 118,600
188	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3	1,110	169,383 110,045	188,015 122,150
189	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	33,370	15,099 13,499	503,850 450,450
190	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	33,370	15,099 13,499	503,850 450,450
191	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	15,500	15,100 13,500	234,050 209,250
192	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2	1,470	21,020 21,020	30,900 30,900

1	2	3	4	5	6	7
193	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	7,950	66,000 66,000	524,700 524,700
194	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,950	22,503 22,503	178,900 178,900
195	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,950	31,811 0,000	252,900 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>3 812,477 3 154,900</b>
		<b>4.2. Inchideri si compartimentari</b>				
196	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,410	2 067,790 192,561	847,794 78,950
197	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,120	2 174,650 192,500	2 435,608 215,600
198	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,163	56 432,853 8 508,589	9 198,555 1 386,900
199	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	5,929	40,332 2,252	239,130 13,350
200	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	16,000	12,500 12,500	200,000 200,000

1	2	3	4	5	6	7
201	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000	25,223 21,500	403,564 344,000
202	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	16,000	13,000 10,000	208,000 160,000
203	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	16,087	49,014 10,499	788,489 168,900
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>14 321,140 2 567,700</b>
		<b>4.3. Buiandrug</b>				
204	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,200	101,597 50,000	121,916 60,000
205	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,113	27,435 5,182	57,971 10,950
206	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m,exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,281	21,714 3,550	158,100 25,850
207	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri,cornise izolate, pereti despartitori,parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat,pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,057	2 227,632 566,667	126,975 32,300

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>464,962 129,100</b>
		<b>4.4. Finisari tavan</b>				
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,050	9,151 1,502	137,717 22,600
209	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	15,050	118,287 76,502	1 780,220 1 151,350
210	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	15,050	29,955 10,000	450,825 150,500
211	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2	15,050	57,748 15,498	869,110 233,250
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,050	9,151 1,502	137,717 22,600
213	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,050	36,442 27,502	548,458 413,900
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,050	9,151 1,502	137,717 22,600
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,050	55,102 27,502	829,286 413,900
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>4 891,050 2 430,700</b>
		<b>4.5. Finisari pardosea</b>				
216	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3	1,204	895,631 49,502	1 078,340 59,600
217	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	1,505	2 191,354	3 297,988

1	2	3	4	5	6	7
		pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010			224,983	338,600
218	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	19,565	39,541 1,500	773,616 29,350
219	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	15,050	18,240 2,000	274,510 30,100
220	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freaticе,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,050	83,660 2,000	1 259,080 30,100
221	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,903	1 467,258 225,028	1 324,934 203,200
222	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freaticе,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 micrometri	m2	15,050	15,072 1,000	226,832 15,050
223	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata	m2	15,050	77,452 35,000	1 165,655 526,750

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
224	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	15,050	25,849 12,000	389,025 180,600
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	15,050	10,650 1,502	160,287 22,600
226	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	15,050	422,888 145,000	6 364,468 2 182,250
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>16 314,735 3 618,200</b>
		<b>4.6. Finisari pereti</b>				
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,610	9,149 1,500	527,101 86,400
228	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2	57,610	112,466 85,000	6 479,195 4 896,850
229	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,000	m2	57,610	19,813 6,500	1 141,450 374,450
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	57,610	9,149 1,500	527,101 86,400
231	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	57,610	355,254 82,500	20 466,204 4 752,800

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>29 141,051 10 196,900</b>
		<b>4.7. Tamplarii</b>				
232	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2* 600x2100(h) - 1 buc	m2	1,260	4 112,240 47,500	5 181,422 59,850
233	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U4* 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,680	3 612,289 47,500	6 068,646 79,800
234	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U4 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,680	3 612,289 47,500	6 068,646 79,800
235	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	1,600	86,737 13,000	138,780 20,800
236	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa / Glasvanduri tip ALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	1,300	2 597,330 66,500	3 376,529 86,450
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>20 834,023 326,700</b>
		<b>4.8. Executare gauri</b>				
237	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra,	buc	1,000	687,540	687,540

1	2	3	4	5	6	7
		utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:200 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600			144,000	144,000
238	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc	1,000	517,700 108,000	517,700 108,000
239	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc	1,000	154,850 32,400	154,850 32,400
240	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,085	166,129 107,059	14,121 9,100
241	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc	1,000	154,850 32,400	154,850 32,400
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>1 529,061 325,900</b>
		<b>4.9. Finisari glafuri interioare</b>				
242	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2	7,710	168,427 74,300	1 298,573 572,850
243	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,710	9,146 1,498	70,516 11,550
244	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	25,700	153,368 20,000	3 941,567 514,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>5 310,656 1 098,400</b>
		<b>4.10. Finisari glafuri exterioare</b>				
245	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	10,100	55,643 42,000	561,995 424,200
246	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	3,030	69,582 35,000	210,832 106,050
247	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	2,650	173,789 20,000	460,540 53,000
		<b>Total Finisari glafuri exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>1 233,367 583,250</b>
		<b>Total Zona de interventie 4 Inclusiv salariu</b>				<b>97 852,522 24 431,750</b>
		<b>5. Zona de interventie 5</b>				
		<b>5.1. Demontari</b>				
248	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2	10,800	49,400 46,000	533,520 496,800
249	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	10,800	18,400 15,000	198,720 162,000
250	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2	10,800	18,400 15,000	198,720 162,000
251	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3	1,620	68,119 50,988	110,352 82,600
252	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si	m3	0,420	169,243 110,000	71,082 46,200

1	2	3	4	5	6	7
		curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice				
253	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	28,920	15,099 13,499	436,660 390,400
254	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	28,920	15,099 13,499	436,660 390,400
255	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	10,800	15,100 13,500	163,080 145,800
256	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5,900	66,000 66,000	389,400 389,400
257	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	5,900	22,500 22,500	132,750 132,750
258	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	5,900	31,780 0,000	187,500 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>2 858,444 2 398,350</b>
		<b>5.2. Inchideri si compartimentari</b>				
259	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	0,540	2 070,233 192,500	1 117,926 103,950
260	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	1,480	2 173,657 192,500	3 217,012 284,900

1	2	3	4	5	6	7
261	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,284	56 425,651 8 508,451	16 024,885 2 416,400
262	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	8,602	40,266 2,249	346,371 19,350
263	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	19,000	12,500 12,500	237,500 237,500
264	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	19,000	25,139 21,500	477,649 408,500
265	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	19,000	13,000 10,000	247,000 190,000
266	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	19,103	49,017 10,501	936,372 200,600
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>22 604,715 3 861,200</b>
		<b>5.3. Buiandrug</b>				
267	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,722	105,277 50,000	181,287 86,100
268	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	3,019	27,481 5,200	82,965 15,700
269	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,la	kg	10,478	21,709 3,550	227,467 37,200

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante				
270	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,082	2 216,988 566,463	181,793 46,450
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>673,512 185,450</b>
		<b>5.4. Finisari tavan</b>				
271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,600	9,150 1,500	87,840 14,400
272	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,600	118,283 76,500	1 135,515 734,400
273	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	9,600	29,956 10,000	287,580 96,000
274	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2	9,600	57,750 15,500	554,400 148,800
275	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,600	9,150 1,500	87,840 14,400
276	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,600	36,444 27,500	349,867 264,000
277	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	9,600	9,150	87,840

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor			1,500	14,400
278	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,600	55,100 27,500	528,956 264,000
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>3 119,838 1 550,400</b>
		<b>5.5. Finisari pardosea</b>				
279	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3	0,770	894,831 49,481	689,020 38,100
280	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,960	2 191,829 225,000	2 104,156 216,000
281	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	12,500	39,497 1,496	493,715 18,700
282	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	9,600	18,240 2,000	175,100 19,200
283	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	9,600	83,663 2,000	803,160 19,200
284	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm	m3	0,580	1 466,117 225,000	850,348 130,500

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
285	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2	9,600	<u>15,071</u> 1,000	<u>144,684</u> 9,600
286	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	9,600	<u>77,443</u> 35,000	<u>743,455</u> 336,000
287	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	9,600	<u>25,869</u> 12,000	<u>248,345</u> 115,200
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	9,600	<u>10,650</u> 1,500	<u>102,240</u> 14,400
289	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	9,600	<u>422,879</u> 145,000	<u>4 059,635</u> 1 392,000
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>10 413,858 2 308,900</b>
		<b>5.6. Finisari pereti</b>				
		<b>5.6.1. Tip 1</b>				
290	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,710	<u>9,149</u> 1,500	<u>601,201</u> 98,550
291	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	65,710	<u>112,460</u> 85,000	<u>7 389,740</u> 5 585,350

1	2	3	4	5	6	7
292	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,000	m2	65,710	19,827 6,500	1 302,860 427,100
293	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,710	9,149 1,500	601,201 98,550
294	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	65,710	355,254 82,500	23 343,725 5 421,050
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>33 238,727 11 630,600</b>
		<b>5.6.2. Tip 2</b>				
295	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,580	9,148 1,498	105,937 17,350
296	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2	11,580	112,468 85,000	1 302,385 984,300
297	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,580	9,148 1,498	105,937 17,350
298	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	11,580	102,560 61,002	1 187,650 706,400
299	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	11,580	29,955 10,000	346,881 115,800
300	CF51B	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	11,580	53,624 11,999	620,965 138,950

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000				
301	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,580	9,148 1,498	105,937 17,350
302	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	11,580	36,444 27,500	422,024 318,450
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	11,580	9,148 1,498	105,937 17,350
304	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	11,580	55,100 27,500	638,056 318,450
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>4 941,709 2 651,750</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>38 180,436 14 282,350</b>
		<b>5.7. Tamplarii</b>				
305	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2 600x2100(h)- 1 buc	m2	1,260	4 112,240 47,500	5 181,422 59,850
306	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5* 850x2100(h)- 1 buc	m2	1,785	3 612,228 47,479	6 447,827 84,750
307	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si	m2	1,785	3 612,228 47,479	6 447,827 84,750

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5** 850x2100(h)- 1 buc				
308	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa din aluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U5 850x2100(h)- 1 buc	m2	1,785	3 612,228 47,479	6 447,827 84,750
309	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu / Profil de trecere din aluminiu	m	2,300	86,547 13,000	199,058 29,900
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>24 723,961 344,000</b>
		<b>5.8. Executare gauri</b>				
310	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforezaca- rota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm K=3,600	buc	1,000	517,700 108,000	517,700 108,000
311	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforezaca- rota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,080	buc	3,000	155,400 32,400	466,200 97,200
312	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforezaca- rota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm K=1,080	buc	5,000	155,180 32,400	775,900 162,000
313	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri	m3	0,064	165,156 107,031	10,570 6,850

1	2	3	4	5	6	7
		pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice				
		<b>Total Executare gauri Inklusiv salariu</b>				<b>1 770,370 374,050</b>
		<b>5.9. Finisari glafuri interioare</b>				
314	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2	7,800	168,431 74,301	1 313,758 579,550
315	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,800	9,150 1,500	71,370 11,700
316	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	26,000	153,365 20,000	3 987,490 520,000
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu</b>				<b>5 372,618 1 111,250</b>
		<b>5.10. Finisari glafuri exterioare</b>				
317	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	6,000	55,449 42,000	332,691 252,000
318	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	1,800	69,581 35,000	125,245 63,000
319	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,500	173,800 20,000	260,700 30,000
		<b>Total Finisari glafuri exterioare Inklusiv salariu</b>				<b>718,636 345,000</b>
		<b>Total Zona de interventie 5 Inklusiv salariu</b>				<b>110 436,388 26 760,950</b>
		<b>6. Zona de interventie 6</b>				
		<b>6.1. Demontari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
320	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi debeton, marmura, piatra, gresie, placiceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2	16,100	43,000 39,000	692,300 627,900
321	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	16,100	18,400 15,000	296,240 241,500
322	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3	2,250	169,360 110,000	381,060 247,500
323	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	41,310	15,100 13,500	623,800 557,700
324	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	41,310	15,100 13,500	623,800 557,700
325	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	16,100	15,100 13,500	243,110 217,350
326	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2	5,000	21,000 21,000	105,000 105,000
327	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare ferestre	m2	6,000	21,000 21,000	126,000 126,000
328	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	6,630	66,003 66,003	437,600 437,600
329	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	6,630	22,496 22,496	149,150 149,150
330	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,630	31,810 0,000	210,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>3 888,960 3 267,400</b>
		<b>6.2. Inchideri si compartimentari</b>				
331	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,067	56 405,672 8 508,209	3 779,180 570,050
332	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,925	40,230 2,260	77,443 4,350
333	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	8,000	12,500 12,500	100,000 100,000
334	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	25,223 21,500	201,782 172,000
335	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	8,000	13,000 10,000	104,000 80,000
336	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	8,044	49,007 10,499	394,210 84,450
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>4 656,615 1 010,850</b>
		<b>6.3. Buiandrug</b>				
337	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	0,300	92,070 50,000	27,621 15,000
338	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	0,604	27,876 5,132	16,837 3,100

1	2	3	4	5	6	7
339	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1,953	21,773 3,559	42,523 6,950
340	RpCB03A1	Beton armat turnat în buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereți despărțitori, parapeti de scări și balcoane, stâlpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stâlpilor metalici la clădiri existente preparat manual și turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m <sup>3</sup>	0,014	2 234,071 564,286	31,277 7,900
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>118,258 32,950</b>
		<b>6.4. Finisari tavan</b>				
341	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m <sup>2</sup>	16,680	9,149 1,499	152,602 25,000
342	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului	m <sup>2</sup>	16,680	118,287 76,499	1 973,020 1 276,000
343	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitura din fibra de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m <sup>2</sup>	16,680	29,956 10,000	499,666 166,800
344	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuală a mortarului. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugă sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale și utilaj K=5,000	m <sup>2</sup>	16,680	57,750 15,501	963,270 258,550
345	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m <sup>2</sup>	16,680	9,149 1,499	152,602 25,000
346	CF57A	Aplicarea manuală a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m <sup>2</sup>	16,680	36,443 27,500	607,866 458,700

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
347	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	16,680	9,149 1,499	152,602 25,000
348	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,680	55,100 27,500	919,062 458,700
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>5 420,690 2 693,750</b>
		<b>6.5. Finisari pardosea</b>				
349	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	16,680	18,238 1,999	304,206 33,350
350	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	16,680	83,661 1,999	1 395,458 33,350
351	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,834	1 466,002 225,000	1 222,646 187,650
352	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula	m2	16,680	15,070 1,001	251,362 16,700

1	2	3	4	5	6	7
		depolietilena 120 microni				
353	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	16,680	77,386 35,000	1 290,800 583,800
354	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	16,680	25,779 11,999	430,000 200,150
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	16,680	10,649 1,499	177,622 25,000
356	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2	16,680	422,876 145,000	7 053,564 2 418,600
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>12 125,658 3 498,600</b>
		<b>6.6. Finisari pereti</b>				
		<b>6.6.1. Tip 1</b>				
357	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,210	9,151 1,499	111,737 18,300
358	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	12,210	112,459 85,000	1 373,120 1 037,850
359	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2	12,210	19,860 6,499	242,490 79,350
360	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	12,210	9,151 1,499	111,737 18,300
361	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la	m2	12,210	355,260	4 337,720

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010			82,498	1 007,300
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>6 176,804 2 161,100</b>
		<b>6.6.2. Tip 2</b>				
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,180	9,150 1,500	449,977 73,750
363	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2	49,180	112,452 85,000	5 530,405 4 180,300
364	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,180	9,150 1,500	449,977 73,750
365	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	49,180	102,560 61,000	5 043,920 3 000,000
366	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cuaracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	49,180	29,956 10,000	1 473,241 491,800
367	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2	49,180	53,625 12,000	2 637,265 590,150
368	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,180	9,150 1,500	449,977 73,750
369	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2	49,180	36,441 27,500	1 792,162 1 352,450

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				
370	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	49,180	9,150 1,500	449,977 73,750
371	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	49,180	55,100 27,500	2 709,812 1 352,450
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>20 986,713 11 262,150</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>27 163,517 13 423,250</b>
		<b>6.7. Tamplarii</b>				
372	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2 600x2100(h) - 1 buc	m2	1,260	4 112,240 47,500	5 181,422 59,850
373	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U6* 840x2100(h) - 1 buc	m2	1,764	3 612,252 47,477	6 372,013 83,750
374	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m	0,840	86,685 12,976	72,815 10,900
375	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp / Fereastră PVC 1500x2000(h) - 2 buc	m2	6,000	2 858,935 28,000	17 153,610 168,000
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>28 779,860 322,500</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.8. Alte lucrari</b>				
376	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructi din beton armat marca pina la 500 cumulte strat-uri de armare, utilizind masinacu foreza-carota diamantata cu diametrulde: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980	buc	1,000	296,770 62,150	296,770 62,150
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>296,770 62,150</b>
		<b>6.9. Executare gauri</b>				
377	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980	buc	3,000	382,940 80,183	1 148,820 240,550
378	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructi din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980	buc	2,000	316,310 66,825	632,620 133,650
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>1 781,440 374,200</b>
		<b>6.10. Finisari glafuri interioare</b>				
379	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	7,300	168,435 74,301	1 229,573 542,400
380	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,300	9,150 1,500	66,795 10,950
381	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	24,240	153,364 20,000	3 717,533 484,800
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>5 013,901 1 038,150</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6.11. Finisari glafuri exterioare</b>				
382	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	14,000	55,804 42,000	781,255 588,000
383	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2	4,200	69,587 35,000	292,265 147,000
384	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	3,000	173,800 20,000	521,400 60,000
		<b>Total Finisari glafuri exterioare Inklusiv salariu</b>				<b>1 594,920 795,000</b>
		<b>Total Zona de interventie 6 Inklusiv salariu</b>				<b>90 840,589 26 518,800</b>
		<b>7. Zona de interventie 7</b>				
		<b>7.1. Demontari</b>				
385	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dincindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2	3,220	13,404 10,994	43,160 35,400
386	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2	3,220	18,404 15,000	59,260 48,300
387	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2	16,450	15,101 13,498	248,410 222,050
388	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2	16,450	15,101 13,498	248,410 222,050
389	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2	0,640	15,078 13,516	9,650 8,650
390	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare,	t	0,540	66,019 66,019	35,650 35,650

1	2	3	4	5	6	7
		asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m				
391	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,540	22,500 22,500	12,150 12,150
392	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	0,540	31,667 0,000	17,100 0,000
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>673,790 584,250</b>
		<b>7.2. Inchideri si compartimentari</b>				
393	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2	0,038	56 461,447 8 507,895	2 145,535 323,300
394	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1,501	40,347 2,265	60,561 3,400
395	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm,pentru executarea strapungerilormecanizat	buc	8,000	12,500 12,500	100,000 100,000
396	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	25,223 21,500	201,782 172,000
397	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc	8,000	13,000 10,000	104,000 80,000
398	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	8,044	49,007 10,499	394,210 84,450
		<b>Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu</b>				<b>3 006,088 763,150</b>
		<b>7.3. Buiandrug</b>				
399	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	0,300	92,070	27,621

1	2	3	4	5	6	7
		cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			50,000	15,000
400	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	0,604	27,876 5,132	16,837 3,100
401	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m,exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1,953	21,773 3,559	42,523 6,950
402	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri,cornise izolate, pereti despartitori,parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat,pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,014	2 234,071 564,286	31,277 7,900
		<b>Total Buiandrug Inclusiv salariu</b>				<b>118,258 32,950</b>
		<b>7.4. Finisari tavan</b>				
403	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0,640	9,134 1,484	5,846 0,950
404	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	0,640	118,281 76,484	75,700 48,950
405	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	0,640	29,950 10,000	19,168 6,400
406	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,executate manual, cu	m2	0,640	57,711 15,469	36,935 9,900

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000				
407	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0,640	9,134 1,484	5,846 0,950
408	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	0,640	36,484 27,500	23,350 17,600
409	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0,640	9,134 1,484	5,846 0,950
410	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	0,640	55,087 27,500	35,256 17,600
		<b>Total Finisari tavan Inclusiv salariu</b>				<b>207,947 103,300</b>
		<b>7.5. Finisari pardosea</b>				
411	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	3,000	18,240 2,000	54,720 6,000
412	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie acurenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	3,000	83,660 2,000	250,980 6,000
413	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace	m3	0,150	1 462,933 225,333	219,440 33,800

1	2	3	4	5	6	7
		clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
414	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2	3,000	15,080 1,000	45,240 3,000
415	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2	3,000	77,420 35,000	232,260 105,000
416	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2	3,000	25,815 12,000	77,445 36,000
417	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2	3,000	10,650 1,500	31,950 4,500
418	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m <sup>2</sup> / Placi gresie gr.=8mm	m2	3,000	422,880 145,000	1 268,640 435,000
		<b>Total Finisari pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>2 180,675 629,300</b>
		<b>7.6. Finisari pereti</b>				
		<b>7.6.1. Tip 1</b>				
419	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,180	9,149 1,499	138,877 22,750
420	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane /	m2	15,180	112,435 85,000	1 706,765 1 290,300

1	2	3	4	5	6	7
		seexcluce ciment si nisip				
421	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2	15,180	19,806 6,499	300,650 98,650
422	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	15,180	9,149 1,499	138,877 22,750
423	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	15,180	355,250 82,500	5 392,693 1 252,350
		<b>Total Tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>7 677,862 2 686,800</b>
		<b>7.6.2. Tip 2</b>				
424	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,340	9,149 1,499	76,301 12,500
425	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2	8,340	112,438 85,000	937,735 708,900
426	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,340	9,149 1,499	76,301 12,500
427	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	8,340	102,558 61,001	855,335 508,750
428	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinfibra de sticla aplicat pe suprafataelementelor prefabricate din b.c.a. lipit cuaracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	8,340	29,957 10,000	249,843 83,400
429	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,executate manual, cu amestec uscat pebaza de ipsos, la pereti si peretidespartitori,	m2	8,340	53,626 12,002	447,240 100,100

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala amortarului. Diferenta in plus sau in miniupentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale siutilaj K=5,000				
430	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,340	9,149 1,499	76,301 12,500
431	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	8,340	36,438 27,500	303,893 229,350
432	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	8,340	9,149 1,499	76,301 12,500
433	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	8,340	55,100 27,500	459,538 229,350
		<b>Total Tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>3 558,788 1 909,850</b>
		<b>Total Finisari pereti Inclusiv salariu</b>				<b>11 236,650 4 596,650</b>
		<b>7.7. Tamplarii</b>				
434	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire, U2* 600x2100(h)- 1 buc	m2	1,260	4 112,240 47,500	5 181,422 59,850
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>5 181,422 59,850</b>
		<b>7.8. Alte lucrari</b>				
435	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructiidin beton armat marca pina la 500 cumulte straturi de armare, utilizind masinacu foreza- carota diamantata cu diametrulde: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea deformare de 220mm	buc	1,000	296,770 62,150	296,770 62,150

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,980				
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>296,770 62,150</b>
		<b>7.9. Executare gauri</b>				
436	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980	buc	2,000	316,310 66,825	632,620 133,650
		<b>Total Executare gauri Inclusiv salariu</b>				<b>632,620 133,650</b>
		<b>7.10. Finisari glafuri interioare</b>				
437	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,560	168,405 74,295	262,712 115,900
438	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1,560	9,156 1,506	14,284 2,350
439	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	5,200	153,358 20,000	797,463 104,000
		<b>Total Finisari glafuri interioare Inclusiv salariu</b>				<b>1 074,459 222,250</b>
		<b>Total Zona de interventie 7 Inclusiv salariu</b>				<b>24 608,679 7 187,500</b>
		<b>8. Zona de interventie 8</b>				
		<b>8.1. Tamplarii</b>				
440	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2	2,968	20,991 20,991	62,300 62,300
441	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	2,968	3 672,930 52,999	10 901,257 157,300

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U61120x2650(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1120x550(h)				
		<b>Total Tamplarii Inclusiv salariu</b>				<b>10 963,557 219,600</b>
		<b>Total Zona de interventie 8 Inclusiv salariu</b>				<b>10 963,557 219,600</b>

		Total	lei	807 464,78
		CAS	24,00 %	46 695,42
		Cheltuieli de transport	4,00 %	23 344,94
		Cheltuieli de regie	7,00 %	61 425,36
		Beneficiul de deviz	4,00 %	37 557,22
		Total	100,00 +	976 487,72
		TVA	20,00 %	195 297,54
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 171 785,26</b> <hr/> <b>194 564,25</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1  
Solutii arhitectural-constructive (17/2025-SAC)**

**Valoarea de deviz 1 171 785,26 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 090,488	50,00	54 524,400
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	89,200	50,00	4 460,000
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	358,295	50,00	17 914,750
4.	7123010010200	Betonist	h-om	101,356	50,00	5 067,800
5.	7123011000200	Betonist	h-om	28,898	50,00	1 444,900
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,804	50,00	440,200
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,484	50,00	274,200
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	8,415	50,00	420,750
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	49,002	50,00	2 450,100
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	390,548	50,00	19 527,400
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	65,640	50,00	3 282,000
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,453	50,00	572,650
13.	7136080025001	Montator	h-om	21,959	50,00	1 097,950
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	172,836	50,00	8 641,800
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,835	50,00	741,750
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	49,058	50,00	2 452,900
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,130	50,00	56,500
18.	7422010060100	Timplar	h-om	35,928	50,00	1 796,400
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,563	50,00	5 578,150
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	492,795	50,00	24 639,750
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	19,501	50,00	975,050
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	764,097	50,00	38 204,850
		<b>Total manopera</b>				<b>194 564,25</b>

**Materiale:**

1.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,108	1 250,00	135,000
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	8,737	500,00	4 368,500
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,214	500,00	107,000
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,012	500,00	6,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,686	500,00	343,000
6.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,233	500,00	116,500

7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,025	500,00	12,500
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,217	16,00	179,472
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006	5 800,00	34,800
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,006	5 800,00	34,800
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,025	5 800,00	145,000
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	11 272,584	0,20	2 254,515
13.	2010237318750	Distantieri	buc	66,085	3,00	198,255
14.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	15,900	2 800,00	44 520,000
15.	203011295169	Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	14,190	2 500,00	35 475,000
16.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,839	150,00	125,850
17.	224	Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	0,351	2 500,00	877,500
18.	2320187315789	Decofrol	kg	0,775	42,00	32,550
19.	23322600036	Mastic de bitum	kg	194,701	48,00	9 345,648
20.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,111	84,00	177,324
21.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	34,359	54,00	1 855,386
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	24,319	80,00	1 945,520
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	230,832	46,00	10 618,272
24.	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	17,179	56,00	962,024
25.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	79,288	56,00	4 440,128
26.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	12,186	56,00	682,416
27.	24302261000001	Fuga	kg	221,253	38,00	8 407,614
28.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	14,715	48,00	706,320
29.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	17,151	65,00	1 114,815
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,480	65,00	616,200
31.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	29,732	45,00	1 337,940
32.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	60,028	6,00	360,168
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	218,042	12,00	2 616,504
34.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,299	1 100,00	3 628,900
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	7 232,760	8,00	57 862,080
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	124,297	2,50	310,745
37.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,603	2,50	6,508
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	94,408	2,50	236,019
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,106	4 222,00	447,532
40.	2652102100737	Var hidratat	kg	2,371	5,00	11,855
41.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	103,077	9,00	927,693
42.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,893	6,00	71,358
43.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 832,564	5,00	14 162,820
44.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	209,103	8,40	1 756,464
45.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	716,621	5,00	3 583,105
46.	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	5,039	1 200,00	6 046,800
47.	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	405,599	220,00	89 231,780
48.	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	117,966	220,00	25 952,520
49.	266310210013	Beton cl.C8/10	m3	2,940	1 600,00	4 704,000
50.	266310210014	Beton C12/15	m3	17,833	1 700,00	30 316,100
51.	26631021800000	Cimentoplast	m3	6,918	1 000,00	6 918,000
52.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,223	0,00	0,000
53.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	463,847	6,00	2 783,082
54.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 471,295	6,00	8 827,770
55.	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	16,760	1 100,00	18 436,000
56.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	134,397	8,00	1 075,176
57.	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	123,692	13,00	1 607,996
58.	2710602000080	Armatura A1	kg	129,150	22,00	2 841,300
59.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,691	20,00	233,820

60.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,230	16,00	675,680
61.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,237	25,00	55,925
62.	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	11,487	65,00	746,655
63.	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=150 mm	m	16,150	150,00	2 422,500
64.	28112309900	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m	0,400	2 000,00	800,000
65.	28112363089900	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m	0,730	2 000,00	1 460,000
66.	2811236309900	Confectii metalice	kg	109,835	28,00	3 075,380
67.	28121006050	Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U6	m2	5,936	3 550,00	21 072,800
68.	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	23,499	3 500,00	82 246,500
69.	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire	m2	6,300	4 000,00	25 200,000
70.	2873122000751	Piese forjate	kg	3,299	45,00	148,455
71.	2873122004100	Plase sudate	kg	173,683	36,00	6 252,588
72.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,194	33,00	6,402
73.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,055	80,00	84,400
74.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,023	80,00	1,840
75.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,936	3,00	5,808
76.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	368,256	0,80	294,606
77.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,936	0,60	1,161
78.	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	174,938	110,00	19 243,180
79.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,033	84,00	2,772
80.	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	104,000	3,00	312,000
81.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,194	30,00	5,820
82.	4011106202741	Energie electrica	kw	53,126	4,20	223,129
83.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,535	20,00	730,700
84.	4100126202818	Apa	m3	21,450	20,00	429,000
85.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,580	1 300,00	754,000
86.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	82,679	15,00	1 240,185
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>583 623,46</b>

### Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,191	480,00	1 531,680
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,596	320,00	510,720
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,541	100,00	354,100
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,117	60,00	187,020
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	17,821	60,00	1 069,260
6.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	4,073	60,00	244,380
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,136	700,00	7 095,200
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	48,443	60,00	2 906,580
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,876	65,00	901,940
10.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	1,188	350,00	415,800
11.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	18,726	350,00	6 554,100
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	3,541	63,00	223,083
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,468	74,00	478,632
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,348	74,00	469,752
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	8,167	80,00	653,360
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,182	75,00	13,650
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,871	85,00	584,035
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,936	85,00	334,560
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	49,002	4,00	196,008
20.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu	h-ut	1,452	58,00	84,216

		prelungitor de snec (mixer de tencuire)				
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,366	75,00	627,450
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,045	700,00	31,500
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,773	700,00	1 941,100
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,230	300,00	1 869,000
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>29 277,07</b>

Total	lei	807 464,78
CAS	24,00 %	46 695,42
Cheltuieli de transport	4,00 %	23 344,94
Cheltuieli de regie	7,00 %	61 425,36
Beneficiul de deviz	4,00 %	37 557,22
Total	100,00 +	976 487,72
TVA	20,00 %	195 297,54

**Total deviz:**

**1 171 785,  
26**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia si replanificarea grupurilor  
sanitare a cladirii gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul Floresti, com  
Prodanesti, sat.Prodanesti**

Investitor

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Zona de interventie 1</b>				
		<b>1.1. Demontari</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2			49,400 46,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
4	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,120 51,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,320
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,800
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dinscindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2			13,400 11,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,800
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,119 50,991
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	50,991
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,317
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,811
8	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor	m3			169,364

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice				110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,401
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,798
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	32,003
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,162
9	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
12	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2			21,003 21,003
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,501
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,501
13	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare ferestre	m2			21,000 21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
14	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,000 66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,000
15	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,795 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,795
		<b>1.2. Inchideri si compartimentari</b>				
17	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 070,634 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210013	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 600,00	1 656,709
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,025
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
18	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in	m3			2 174,021

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0200	1 700,00	1 760,093
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,028
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
19	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 875,858
						210,000
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	50,00	178,333
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	50,00	31,667
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 250,00	1 125,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	8,00	24,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	5 800,00	0,000
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,50	54,233
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	5,00	98,792
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	500,00	104,167
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	20,00	3,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	700,00	256,667
20	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 420,421
						8 508,483
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 062,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,483
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 529,241
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,469
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	96,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	5,986
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 877,241
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,291
						2,251
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,251
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,359
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,432
22	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			12,500
						12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
23	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,128
						21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,433
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
24	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000
						10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
25	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in	kg			49,016

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010				10,501
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,501
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	28,00	29,411
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,697
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,808
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>1.3. Buiandrug</b>				
26	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaje de 15 mm pentru turnarea betonului implaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			101,999 50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,402
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,043
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	5,043
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,040
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,000
27	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,481 5,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	5,002
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,199
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,497
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	0,696
28	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg			21,727 3,549
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,249
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,688
29	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 221,073 566,514
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,147
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,367
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,303
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	348,624
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	380,734
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,422
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	44,725
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	102,752
		<b>1.4. Finisari tavan</b>				

1	2	3	4	5	6	7
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,899
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,288 76,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,268
32	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			29,955 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,749
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
33	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,750 15,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,199
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,201
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,899
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			36,442 27,501
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,060
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,899
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,099 27,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,499
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>1.5. Finisari pardosea</b>				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3			895,264 49,507
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,507

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	500,00	574,921
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,003
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,256
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	480,00	201,577
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 191,572 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,508
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0250	1 700,00	1 760,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,019
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	174,890
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			39,534 ----- 1,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,425
41	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,239 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,019
42	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freactice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,661 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,061
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 466,669 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,508
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,492
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 035,226
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,019
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	174,816
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,608
44	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freactice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatiei, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 micrometri	m2			15,070 ----- 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 micrometri	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,415 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,596
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,019
46	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,826 ----- 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,211
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,255
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa impermeabila	m2			10,650 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
48	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,878 ----- 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,500
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,699
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,779
		<b>1.6. Finisari pereti</b>				
		<b>1.6.1. Tip 1</b>				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
50	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2			112,464 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,403
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,680
51	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj K=2,000	m2			19,822 ----- 6,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,202
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,120
52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 -----

1	2	3	4	5	6	7
						1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
53	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faianta gr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,254 ----- 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,644
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,039
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,720
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
		<b>1.6.2. Tip 2</b>				
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2			112,467 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,407
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,241
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,679
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
57	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			102,561 ----- 61,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,740
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,041
58	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			29,956 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
59	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			53,625 ----- 11,999
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	11,999
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,975
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
61	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,442 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,061
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
63	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>1.7. Tamplarii</b>				
64	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U1* 700x2100(h) - 1 buc	m2			3 612,265 ----- 47,517
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,364
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,184
65	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv /Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U1 700x2100(h)- 1 buc	m2			3 612,265 ----- 47,517
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,364
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,184
66	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv,	m2			3 612,289 ----- 47,500

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un canat, cu suprafatatoacului pina la 7 mp inclusiv /Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U4* 800x2100(h)- 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,214
67	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatatoacului pina la 7 mp inclusiv /Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U4 800x2100(h)- 3 buc	m2			3 612,277 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,202
68	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			86,656 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	65,00	68,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,543
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
69	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu laconstructii cu inaltime pina la 35 m dinpanouri fixe si foi de usa / Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2			2 597,328 66,501
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	50,00	62,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	3,999
	203011295169	Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	80,00	16,801
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	65,00	4,745
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,20	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,201
70	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau maimulte canaturi la constructii cu inaltimepina la 35 m inclusiv, avind suprafatatoacului pina la 1,00 mp inclusiv / FereastrapVC 1500x600(h) - 1 buc	m2			2 934,389 47,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,500
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	80,00	56,356
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,00	16,033
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,200
71	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau maimulte canaturi la constructii cu inaltimepina la 35 m inclusiv, avind suprafatatoacului peste 2,5 mp / FereastrapVC1500x2000(h) - 3 buc	m2			2 858,935 28,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	80,00	13,200
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	65,00	7,995
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,20	2,940
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,200
		<b>1.8. Bare de sprijin</b>				
72	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare /Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m			2 059,725 55,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28112309900	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati imobila inox	m	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	80,00	1,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,20	0,125
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,000
73	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare /Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m			2 059,770 55,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28112363089900	Bara de sprijin wc pentru persoane cu dezabilitati mobila inox	m	1,0000	2 000,00	2 000,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	80,00	1,644
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	4,20	0,126
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	2,50	3,000
		<b>1.9. Executare gauri</b>				
74	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:190 mm / k=5,2 pentru adancimea deforare de 400mm si diametrul 300mm K=5,200	buc			993,680 208,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	50,00	145,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	50,00	62,400
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 300,00	66,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	9,580
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	709,800
75	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			206,830 43,200
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	50,00	30,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	50,00	12,950
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 300,00	14,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	1,980
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	147,350
76	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			155,262 32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,675
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,725
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	12,025
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,638
77	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina	buc			155,125

1	2	3	4	5	6	7
		cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080				32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,683
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,717
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	11,917
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,608
78	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			165,156 107,031
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,375
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,688
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,250
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	19,688
		<b>1.10. Finisari glafuri interioare</b>				
79	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2			168,432 74,299
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,299
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,224
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,718
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
81	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			153,366 20,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,811
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,825
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,065
		<b>1.11. Finisari glafuri exterioare</b>				
82	RpCJ06C	Reparatii de tencuiei interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			55,682 42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 222,00	5,891
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	500,00	4,302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,044
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,091
83	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa,	m2			69,584

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual				35,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	56,00	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,059
84	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m			173,800 20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>2. Zona de interventie 2</b>				
		<b>2.1. Demontari</b>				
85	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2			49,400 46,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
86	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
87	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
88	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,110 50,995
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	50,995
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,318
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,796
89	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,101 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,601
90	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,101 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,601
91	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2			20,991 20,991
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,495
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,495
92	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,001 66,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,001

1	2	3	4	5	6	7
93	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500 ----- 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
94	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,792 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,792
		<b>2.2. Finisari pardosea</b>				
95	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3			895,160 ----- 49,496
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,496
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	500,00	574,941
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,002
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,109
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	480,00	201,611
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 191,050 ----- 224,976
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,488
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,488
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0250	1 700,00	1 759,621
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,019
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	174,834
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			39,518 ----- 1,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,408
98	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,237 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,017
99	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,660 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,060
100	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 467,324 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,520

1	2	3	4	5	6	7
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 035,433
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,016
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,276
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
101	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freactice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,071 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,031
102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,402 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,583
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,019
103	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,809 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,194
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,361
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,254
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2			10,650 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
105	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv,executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,881 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,500
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,701
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,779
		<b>2.3. Finisari pereti</b>				
		<b>2.3.1. Tip 1</b>				
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
107	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2			112,421 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,679
108	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2			19,802 ----- 6,501
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,501
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,181
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,120
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
110	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,245 ----- 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,638
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,038
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,719
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,849
		<b>2.3.2. Tip 2</b>				
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
112	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2			112,421 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,679
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
114	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			102,559 ----- 60,999
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	60,999
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,742
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,039
115	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			29,956 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
116	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			53,626 12,001
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,001
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	4,802
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,974
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,151 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			36,441 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,060
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,151 1,501
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,501
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>2.4. Tamplarii</b>				
121	CK21D	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de oricenaatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U61120x2650(h) - 1 buc inclusiv supralumina l120x550(h)	m2			3 672,930 52,999
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,507
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,492
	28121006050	Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U6	m2	1,0000	3 550,00	3 550,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	43,989
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	65,00	12,549
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,801
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,193
		<b>2.5. Executare gauri</b>				
122	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			165,156 107,031

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,375
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,688
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,250
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	19,688
		<b>3. Zona de interventie 3</b>				
		<b>3.1. Demontari</b>				
123	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dincindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2			13,400 ----- 11,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,800
124	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400 ----- 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
125	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,108 ----- 50,994
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	50,994
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,318
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,796
126	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,099 ----- 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
127	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,099 ----- 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
128	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2			15,100 ----- 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
129	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2			21,005 ----- 21,005
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,503
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,503
130	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			65,996 ----- 65,996
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	65,996
131	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500 ----- 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
132	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,805 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,805
		<b>3.2. Inchideri si compartimentari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
133	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 069,626 ----- 192,581
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,581
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210013	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 600,00	1 656,774
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	173,871
134	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 174,638 ----- 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0200	1 700,00	1 760,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,024
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
135	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 430,538 ----- 8 508,544
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 062,025
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,519
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 527,215
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,386
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	110,127
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	5,949
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 875,316
136	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,299 ----- 2,249
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	1,995
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,253
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,357
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,101
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,443
137	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			12,500 ----- 12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
138	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,997 ----- 21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
139	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000 ----- 10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
140	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			49,013 ----- 10,500
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,500
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,410
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,695
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,807
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,601
		<b>3.3. Buiandrug</b>				
141	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului implaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			110,827 ----- 50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,540
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,460
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,400
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,179
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,905
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,995
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,524
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	9,206
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	9,206
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,067
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,444
142	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,379 ----- 5,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	5,008
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,207
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,497
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,839
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	0,579
143	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajglisante	kg			21,694 ----- 3,543
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,297
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,246
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,402
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,252
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,657
144	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 216,333 ----- 566,667
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,333
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	350,000
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	383,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,667
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	45,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	93,333

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.4. Finisari tavan</b>				
145	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
146	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,288 76,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,266
147	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			29,956 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
148	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,750 15,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,200
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
150	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,439 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,059
151	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>3.5. Finisari pardosea</b>				
153	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3			895,300

1	2	3	4	5	6	7
						49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	500,00	575,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	480,00	201,600
154	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 191,221 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0250	1 700,00	1 759,598
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,023
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
155	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			39,544 ----- 1,501
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,433
156	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,237 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,017
157	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,659 ----- 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,059
158	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 467,080 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,481
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,519
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 035,441
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,011
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,628
159	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatiei, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,071 ----- 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,031
160	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufată driscuită fin	m2			77,407 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,586
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,021
161	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufată driscuită fin. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar C12, se adaugă k=2, pentru grosimea finală 40mm K=2,000	m2			25,785 ----- 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,172
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,359
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,254
162	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor cu amorsă impermeabilă	m2			10,650 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	24165865303	Amorsa impermeabilă	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	15,00	0,750
163	CG17D1	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: egale sau mai mici de 16 m <sup>2</sup> / Plăci gresie gr.=8mm	m2			422,881 ----- 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,500
	266111280041	Plăci gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,700
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,781
		<b>3.6. Finisari pereti</b>				
		<b>3.6.1. Tip 1</b>				
164	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	15,00	0,750
165	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane / se exclude ciment și nisip	m2			112,460 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,680
166	CF17B	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar M100 / k=2 K=2,000	m2			19,819 ----- 6,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,120

1	2	3	4	5	6	7
167	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
168	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrii si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,254 ----- 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,644
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,039
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,720
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,849
		<b>3.7. Tamplarii</b>				
169	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U1* 700x2100(h) - 1 buc	m2			3 612,265 ----- 47,517
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,517
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,364
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,184
170	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2* 600x2100(h) - 1 buc	m2			4 112,240 ----- 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,349
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
171	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U3* 900x2100(h) - 1 buc	m2			3 612,277 ----- 47,487
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,384
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,206
172	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			86,737
						13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	65,00	68,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,625
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
173	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu laconstructii cu inaltimei pina la 35 m dinpanouri fixe montate pe parapet /Glasvand din aluminiu pisoar	m2			2 586,362
						52,991
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	50,00	2,991
	224	Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,801
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	80,00	15,499
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0580	65,00	3,704
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,809
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,20	3,362
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,197
		<b>3.8. Executare gauri</b>				
174	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc			517,700
						108,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	75,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	32,400
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	40,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	4,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	365,400
175	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			154,850
						32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,700
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	11,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,550
176	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			154,850
						32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,700
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	11,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,550
177	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			166,693
						107,333
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,667
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	32,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,160

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.9. Finisari glafuri interioare</b>				
178	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2			168,433 74,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,300
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,740
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,718
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
180	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			153,368 20,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,812
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,825
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,066
		<b>3.10. Finisari glafuri exterioare</b>				
181	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			55,852 42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 222,00	6,083
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	500,00	4,280
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,044
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,130
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,092
182	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2			69,587 35,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	56,00	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,062
183	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m			173,800 20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>4. Zona de interventie 4</b>				
		<b>4.1. Demontari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
184	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi debeton, marmura, piatra, gresie, placiceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2			43,000 39,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,000
185	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
186	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
187	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,134 51,011
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	51,011
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,323
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,800
188	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetiilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3			169,383 110,045
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,523
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,523
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,396
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,811
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,982
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,149
189	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,099 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,601
190	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,099 13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,499
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,601
191	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
192	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2			21,020 21,020
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,510
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,510
193	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,000 66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,000

1	2	3	4	5	6	7
194	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,503 ----- 22,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,503
195	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,811 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,811
		<b>4.2. Inchideri si compartimentari</b>				
196	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 067,790 ----- 192,561
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210013	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 600,00	1 654,634
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,049
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	174,146
197	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 174,650 ----- 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0200	1 700,00	1 760,714
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,036
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
198	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 432,853 ----- 8 508,589
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 061,963
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,626
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 530,675
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,528
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	106,748
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,012
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 877,301
199	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,332 ----- 2,252
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	1,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,253
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,358
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,101
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,249
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,472
200	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm,pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			12,500 ----- 12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
201	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,223 ----- 21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
202	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000 ----- 10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
203	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			49,014 ----- 10,499
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,499
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	28,00	29,412
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,697
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,806
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>4.3. Buiandrug</b>				
204	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			101,597 ----- 50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,420
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	4,833
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	4,833
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,040
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,000
205	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,435 ----- 5,182
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,189
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,502
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,841
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	0,663
206	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg			21,714 ----- 3,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,303
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,247
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,251
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,673
207	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 227,632 ----- 566,667

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,316
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,351
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,316
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	350,877
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	377,193
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,316
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	44,737
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	110,526
		<b>4.4. Finisari tavan</b>				
208	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,502
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,502
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,898
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
209	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,287 ----- 76,502
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,502
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,740
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,265
210	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			29,955 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,749
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,007
211	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,748 ----- 15,498
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,498
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,200
212	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,502
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,502
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,898
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
213	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,442 ----- 27,502
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,060
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 ----- 1,502
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,502
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,898
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
215	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,102 ----- 27,502
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,502

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,801
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>4.5. Finisari pardosea</b>				
216	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3			895,631
						49,502
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,502
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	500,00	575,166
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	1,993
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,243
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	480,00	201,728
217	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 191,354
						224,983
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,492
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0250	1 700,00	1 759,867
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,020
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	174,884
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
218	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			39,541
						1,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,361
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,429
219	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinte sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,240
						2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,020
220	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,660
						2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,060
221	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 467,258
						225,028
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,525
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,503
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 035,437
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,016
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,194
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,584

1	2	3	4	5	6	7
222	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,072 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,032
223	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,452 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,628
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,802
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,022
224	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin. Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,849 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,236
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,359
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,254
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2			10,650 1,502
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,502
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,398
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
226	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,888 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,502
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,498
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,607
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,699
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,782
		<b>4.6. Finisari pereti</b>				
227	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
228	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexclde ciment si nisip	m2			112,466 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,407
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,680
229	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2	m2			19,813

1	2	3	4	5	6	7
		lamateriale si utilaj K=2,000				6,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,194
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,120
230	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
231	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,254 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,645
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,038
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,720
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
		<b>4.7. Tamplarii</b>				
232	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire, U2* 600x2100(h) - 1 buc	m2			4 112,240 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,349
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
233	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U4* 800x2100(h)- 1 buc	m2			3 612,289 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,214
234	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U4 800x2100(h)- 1 buc	m2			3 612,289 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,214
235	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			86,737 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	65,00	68,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,625
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
236	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu laconstructii cu inaltimi pina la 35 m dinpanouri fixe si foi de usa / Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2			2 597,330 66,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	50,00	62,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	203011295169	Glasvanduri tipALT 118 cu profil aluminiu grosime 20mm	m2	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	80,00	16,800
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	65,00	4,750
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,20	1,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,200
		<b>4.8. Executare gauri</b>				
237	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:200 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc			687,540 144,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	50,00	100,800
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	50,00	43,200
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 300,00	45,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	6,640
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	491,400
238	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc			517,700 108,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	75,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	32,400
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	40,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	4,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	365,400
239	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			154,850 32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,700
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	11,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,550
240	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			166,129 107,059
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,353

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,706
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,353
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,941
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,765
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,012
241	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse în zidării decaramida și piatră, utilizând cu mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 150 mm / k=1,08 pentru adâncimea de forare de 120mm K=1,080	buc			154,850 ----- 32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,700
	5001000100135	Freza cu carotă diamantă	buc	0,0085	1 300,00	11,700
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,550
		<b>4.9. Finisări glafuri interioare</b>				
242	CF61A	Driscuire continuă a suprafeței (tencuială de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre și uși plane	m2			168,427 ----- 74,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,300
	2430226101021	Grund sub tencuială (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe bază de ipsos pentru tencuială, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,739
	2952270007608	Mașina de gaurit manuală electrică cu prelungitor de șneț (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,715
243	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			9,146 ----- 1,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,897
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	15,00	0,751
244	C114B	Elemente liniare din plăci din gresie portelanată aplicate cu adeziv / Plăci defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apă etc.)=1,050	m			153,368 ----- 20,000
	7132010010900	Faianțar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Plăci de faianță gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,811
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,826
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Mașina de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,066
		<b>4.10. Finisări glafuri exterioare</b>				
245	RpCJ06C	Reparații de tencuiri interioare, în jurul tocurelor și pervazurilor, la uși și ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M100 T, având spațiile drepte, între 25 - 35 cm lățime	m			55,643 ----- 42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0014	4 222,00	5,852
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	500,00	4,307
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0022	20,00	0,044
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,126
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,089
246	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe bază de copolimeri vinil-acrilici în emulsie apoasă, aplicate în 3 straturi pe suprafețe de beton sau zidărie pe tencuială driscuită, executate manual	m2			69,582 ----- 35,000

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	56,00	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,797
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,059
247	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m			173,789
						20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,589
		<b>5. Zona de interventie 5</b>				
		<b>5.1. Demontari</b>				
248	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, incimp continuu sau placi mozaicate /Demontare beton mozaicat	m2			49,400
						46,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,00	23,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,00	23,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
249	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,400
						15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
250	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare pat dinbeton	m2			18,400
						15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
251	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau aprotectiilor : granuloase (zgura, granuluitsau similare) / Demontare cheramzit	m3			68,119
						50,988
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	50,00	50,988
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	16,00	0,316
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	60,00	16,815
252	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3			169,243
						110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,381
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,857
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,905
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,100
253	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,099
						13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
254	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,099
						13,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	5,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
255	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexterioare	m2			15,100

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan				13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
256	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,000
						66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,000
257	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500
						22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
258	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,780
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,780
		<b>5.2. Inchideri si compartimentari</b>				
259	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 070,233
						192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210013	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	1 600,00	1 656,296
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,037
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
260	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice,in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, peretisub cota zero, preparat cu betoniera pesantier, turnare cu mijloace clasice, betonsimplu clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 173,657
						192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0200	1 700,00	1 759,730
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,027
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	74,00	44,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,000
261	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 425,651
						8 508,451
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 061,972
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,479
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 529,225
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,468
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	102,113
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	5,986
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 876,408
262	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,266
						2,249
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,407
263	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau	buc			12,500

1	2	3	4	5	6	7
		tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat				12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
264	RpCU07B	Matarea golumilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,139
						21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
265	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000
						10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
266	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			49,017
						10,501
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,501
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,412
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,697
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,808
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,999
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>5.3. Buiandrug</b>				
267	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			105,277
						50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,491
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,509
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,439
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,901
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,906
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,997
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,512
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	6,736
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	6,736
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,049
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	13,821
268	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,481
						5,200
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	5,002
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,199
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,497
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	0,696
269	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajglisante	kg			21,709
						3,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,302
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,248
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,400
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,251
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,668

1	2	3	4	5	6	7
270	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armat elasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 216,988 566,463
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	426,220
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	140,244
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,317
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	347,561
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	378,049
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,341
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	44,817
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	102,439
		<b>5.4. Finisari tavan</b>				
271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
272	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,283 76,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,079
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,737
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,266
273	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			29,956 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
274	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,750 15,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,500
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,200
275	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
276	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,444 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,021
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,063
277	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			9,150

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
278	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>5.5. Finisari pardosea</b>				
279	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20/40	m3			894,831 49,481
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,481
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu fr.20/40	m3	1,1500	500,00	574,675
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	320,00	67,325
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	480,00	201,351
280	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, tumare cumijloace clasice / Beton cl.C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 191,829 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	266310210014	Beton C12/15	m3	1,0250	1 700,00	1 760,208
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,021
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
281	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			39,497 1,496
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,248
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,099
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,392
282	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinate sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,240 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,021
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,019
283	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freactice,inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,663 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,063
284	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau	m3			1 466,117

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 034,483
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,034
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	175,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
285	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,071 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,031
286	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,443 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,625
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,018
287	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,869 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,362
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,257
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2			10,650 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
289	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,879 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,500
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,700
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,779
		<b>5.6. Finisari pereti</b>				
		<b>5.6.1. Tip 1</b>				
290	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
291	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2			112,460

1	2	3	4	5	6	7
		sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexclde ciment si nisip				85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,399
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,680
292	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5mm la stratul de grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2			19,827 6,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,208
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,120
293	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
294	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,254 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,643
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,039
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,720
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
		<b>5.6.2. Tip 2</b>				
295	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,148 1,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
296	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexclde ciment si nisip	m2			112,468 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,408
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,238
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,683
297	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,148 1,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
298	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			102,560 61,002
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,002
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,079
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,038
299	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			29,955 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,005
300	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretii despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			53,624 ----- 11,999
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	11,999
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	4,798
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,977
301	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,148 ----- 1,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
302	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,444 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,021
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,062
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,148 ----- 1,498
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,498
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
304	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>5.7. Tamplarii</b>				
305	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2 600x2100(h)- 1 buc	m2			4 112,240 ----- 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,349
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
306	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2			3 612,228 -----

1	2	3	4	5	6	7
		usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U5* 850x2100(h)- 1 buc				47,479
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,986
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	39,978
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,361
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,210
307	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U5** 850x2100(h)- 1 buc	m2			3 612,228 47,479
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,986
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	39,978
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,361
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,210
308	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm, U5 850x2100(h)- 1 buc	m2			3 612,228 47,479
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,986
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	39,978
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,361
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,210
309	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			86,547 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	65,00	68,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,062
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,435
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
		<b>5.8. Executare gauri</b>				
310	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=3,6 pentru adancimea deforare de 400mm K=3,600	buc			517,700 108,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	75,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	32,400
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	40,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	4,000
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	365,400

1	2	3	4	5	6	7
311	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			155,400 ----- 32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,683
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,717
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	12,133
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,667
312	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii decaramida si piatra, utilizind cu masina cuforeza-carota diamantata cu diametrul de:150 mm / k=1,08 pentru adancimea deforare de 120mm K=1,080	buc			155,180 ----- 32,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	50,00	22,680
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	50,00	9,720
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	1 300,00	11,960
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,200
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	350,00	109,620
313	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			165,156 ----- 107,031
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	50,00	84,375
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,688
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	31,250
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	19,688
		<b>5.9. Finisari glafuri interioare</b>				
314	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2			168,431 ----- 74,301
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,301
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,223
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,738
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,718
315	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
316	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			153,365 ----- 20,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,810
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,825
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,065
		<b>5.10. Finisari glafuri exterioare</b>				
317	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul	m			55,449

1	2	3	4	5	6	7
		tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca M 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 222,00	5,629
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0086	500,00	4,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,043
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,090
318	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2			69,581 35,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	56,00	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,056
319	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m			173,800 20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>6. Zona de interventie 6</b>				
		<b>6.1. Demontari</b>				
320	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi debeton, marmura, piatra, gresie, placiceramice, etc / Demontare gresie pardosea	m2			43,000 39,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	60,00	3,000
321	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,400 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,400
322	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice aperetilor de zidarie din caramida plina,BCA, blocuri ceramice sau din beton usor,caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor, pentru demolarea cu mijloacemecanice	m3			169,360 110,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,489
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	50,00	87,511
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	60,00	4,800
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	32,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	63,00	20,160
323	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sauexteriorae driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
324	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sauexteriorae driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,100

1	2	3	4	5	6	7
						13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,501
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
325	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriorae driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2			15,100 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,600
326	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare usa	m2			21,000 21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
327	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) /Demontare ferestre	m2			21,000 21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
328	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,003 66,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,003
329	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,496 22,496
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,496
330	Ts150A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,810 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,810
		<b>6.2. Inchideri si compartimentari</b>				
331	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 405,672 8 508,209
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 061,940
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,269
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 528,358
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,433
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	86,567
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	5,970
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 873,134
332	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,230 2,260
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,260
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,355
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,104
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,247
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,901
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,364
333	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			12,500 12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
334	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,223 21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
335	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000 ----- 10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
336	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			49,007 ----- 10,499
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,499
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	28,00	29,410
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,692
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,806
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,004
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,597
		<b>6.3. Buiandrug</b>				
337	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placajde 15 mm pentru turnarea betonului inplaci si grinzi la constructii cu inaltimeapina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,070 ----- 50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,560
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,040
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,000
338	CC02K1	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,876 ----- 5,132
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	4,967
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,166
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,497
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,839
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	1,159
339	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate inateliere de santier, cu diametrul barelorpeste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofrajeglisante	kg			21,773 ----- 3,559
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,303
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,256
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,401
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,256
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,717
340	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrug, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici lacladiri existente preparat manual siturnare cu mijloace clasice cu beton armatclasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 234,071 ----- 564,286

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	425,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	139,286
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,214
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	357,143
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	392,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	5,714
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	42,857
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	100,000
		<b>6.4. Finisari tavan</b>				
341	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 ----- 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
342	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,287 ----- 76,499
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,499
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,266
343	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			29,956 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
344	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,750 ----- 15,501
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,501
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,201
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,198
345	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 ----- 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
346	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,443 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,061
347	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 ----- 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
348	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>6.5. Finisari pardosea</b>				
349	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicareastratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale,inclinate sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,238 1,999
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	1,999
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,018
350	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sauinclinate pina la 40% plane sau curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			83,661 1,999
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	1,999
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,061
351	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 466,002 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,506
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,494
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 034,772
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,014
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	174,580
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,635
352	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatiei, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,070 1,001
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,001
	268213601626	Pellicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,029
353	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,386 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,568
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,799
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,019
354	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,779 11,999
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,999
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,165
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,255
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor	m2			10,649

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor cu amorsaimpermeabila				1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
356	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv,executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,876 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,499
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,595
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,701
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,779
		<b>6.6. Finisari pereti</b>				
		<b>6.6.1. Tip 1</b>				
357	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,902
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,751
358	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexclde ciment si nisip	m2			112,459 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,139
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,396
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,241
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,682
359	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5mm la stratul de grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2			19,860 6,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,499
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,243
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,118
360	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,151 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,902
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,751
361	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,260 82,498
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,498
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,649
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,038
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,041
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,722
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,849
		<b>6.6.2. Tip 2</b>				
362	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			9,150

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
363	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane / se exclude ciment si nisip	m2			112,452 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,393
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,679
364	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
365	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			102,560 61,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,080
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,740
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,040
366	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			29,956 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,006
367	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			53,625 12,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	4,800
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,975
368	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
369	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,441 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,060
370	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
371	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,040
		<b>6.7. Tamplarii</b>				
372	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2 600x2100(h)- 1 buc	m2			4 112,240 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,349
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
373	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm, U6* 840x2100(h) - 1 buc	m2			3 612,252 47,477
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,489
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	4,989
	281210657	Usa dinaluminiu fara prag cu rost de ventilare de 20mm,	m2	1,0000	3 500,00	3 500,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,386
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,798
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
374	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri dinaluminiu/ Profil de trecere din aluminiu	m			86,685 12,976
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	12,976
	2743123549060	Profil de trecere din aluminiu	m	1,0500	65,00	68,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,063
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,595
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,80	4,800
375	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau maimulte canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafatocului peste 2,5 mp / Fereastră PVC1500x2000(h) - 2 buc	m2			2 858,935 28,000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,80	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	80,00	13,200
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	65,00	7,995
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	4,20	2,940
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,200
		<b>6.8. Alte lucrari</b>				
376	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cumulte	buc			296,770

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de armare, utilizind masinacu foreza-carota diamantata cu diametrulde: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980				62,150
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	50,00	43,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	50,00	18,600
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	1 300,00	26,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	20,00	0,720
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	350,00	207,900
		<b>6.9. Executare gauri</b>				
377	RCsB30N	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=1,98 pentruadncimea de forare de 220mm K=1,980	buc			382,940 80,183
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5670	50,00	56,133
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2430	50,00	24,050
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0115	1 300,00	29,467
	4100126202818	Apa	m3	0,0751	20,00	2,973
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	350,00	270,317
378	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructiidin beton marca pina la 500, utilizindmasina cu foreza-carota diamantata cudiametrul de: 110 mm / k=1,98 pentruadancimea de forare de 220mm K=1,980	buc			316,310 66,825
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	50,00	46,725
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	50,00	20,100
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	1 300,00	26,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	20,00	1,760
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	350,00	221,725
		<b>6.10. Finisari glafuri interioare</b>				
379	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2			168,435 74,301
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,301
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,050
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,225
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,742
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,716
380	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,150 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
381	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			153,364 20,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,810
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,824
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,064
		<b>6.11. Finisari glafuri exterioare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
382	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			55,804 42,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,50	3,225
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 222,00	6,031
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	500,00	4,286
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,044
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	60,00	0,090
383	CN09B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe tencuiala driscuita, executate manual	m2			69,587 35,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	0,6000	56,00	33,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,062
384	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m			173,800 20,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,000
	27431249026	Glafuri montate la ferestre din aluminiub=150 mm	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	60,00	0,600
		<b>7. Zona de interventie 7</b>				
		<b>7.1. Demontari</b>				
385	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele dinscindura, dulapi, etc / Demontare pardoseacherestea	m2			13,404 10,994
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	50,00	5,497
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,497
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,602
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	60,00	1,807
386	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton saumortar de ciment / Demontare sapa deegalizare	m2			18,404 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	60,00	2,404
387	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsospereti	m2			15,101 13,498
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,498
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,001
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,602
388	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de cimentpereti	m2			15,101 13,498
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,498
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,001
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,602
389	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sauexteriora driscuite la pereti sau tavane /Demontare tencuiala pe baza de ipsostavan	m2			15,078 13,516
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,016
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	60,00	0,563

1	2	3	4	5	6	7
390	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			66,019 ----- 66,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,019
391	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			22,500 ----- 22,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	22,500
392	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,667 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,667
		<b>7.2. Inchideri si compartimentari</b>				
393	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x65 la pereti despartitori armati cugrosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4m	100m2			56 461,447 ----- 8 507,895
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 061,842
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,053
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	8,00	40 320,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 518,421
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	22,00	1 980,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,026
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 800,00	152,632
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	5,789
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	700,00	2 873,684
394	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai micisau egale cu 35 m, la pereti si diafragme,cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			40,347 ----- 2,265
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	1,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,266
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	36,00	36,360
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,107
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,899
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	700,00	0,466
395	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentruconducte sau tiranti in pereti sau planseedin piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilormecanizat	buc			12,500 ----- 12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
396	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,223 ----- 21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,825
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,500
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 222,00	0,528
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	85,00	0,850
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	60,00	0,900
397	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din betonarmat / Diblu M10x110mm	buc			13,000 ----- 10,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	287416313300	Diblu M10x110mm	buc	1,0000	3,00	3,000
398	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			49,007 ----- 10,499
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	50,00	10,499
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	28,00	29,410
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	84,00	1,692
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	80,00	0,806
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,004
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	60,00	0,597
		<b>7.3. Buiandrug</b>				

1	2	3	4	5	6	7
399	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			92,070 ----- 50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	50,00	42,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	84,00	0,560
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,900
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	33,00	0,990
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	0,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 800,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,040
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,000
400	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,876 ----- 5,132
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1000	50,00	4,967
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,00	0,166
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,497
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,248
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,839
	2922140007000	Macara	h-ut	0,00115	700,00	1,159
401	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,773 ----- 3,559
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	50,00	3,303
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,256
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,401
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,256
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,717
402	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpidecorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual situ mare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C16/20 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 234,071 ----- 564,286
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	50,00	425,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	50,00	139,286
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,214
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	500,00	357,143
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	500,00	392,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	5,714
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	75,00	42,857
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	700,00	100,000
		<b>7.4. Finisari tavan</b>				
403	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,134 ----- 1,484
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,484
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
404	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			118,281 ----- 76,484

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,484
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,703
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,094
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,781
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	65,00	1,219
405	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			29,950 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,000
406	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adaugasau se scade la art CF52) / k=5 la materiale si utilaj K=5,000	m2			57,711 15,469
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	15,469
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,094
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	1,219
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	5,180
407	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,134 1,484
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,484
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
408	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,484 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,859
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,031
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,094
409	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,134 1,484
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,484
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
410	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,087 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,356
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,031
		<b>7.5. Finisari pardosea</b>				
411	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contravaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie debitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,240 2,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	54,00	16,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	60,00	0,020
412	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatiacurenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2			83,660 2,000

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cumastic de bitum aplicat cu peria saugletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	23322600036	Mastic de bitum	kg	1,7000	48,00	81,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	60,00	0,060
413	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante,sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,preparat cu centrala de betoane conformart. CA01 sau beton marfa, turnare cumijloace clasice / Cimentoplast gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 462,933 ----- 225,333
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	50,00	192,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,667
	26631021800000	Cimentoplast	m3	1,0250	1 000,00	1 033,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	700,00	172,667
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	74,00	29,600
414	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald laterase, acoperisuri sau la fundatii siradiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatiacurenta: strat de separare aferentlucrarilor de hidroizolatii, executata cucarton bitumat, simplu, asezat cusuprapunerile nelipite / Pelicula depolietilena 120 microni	m2			15,080 ----- 1,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	50,00	1,000
	268213601626	Pelicula de polietilena 120 microni	m2	1,0800	13,00	14,040
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	60,00	0,040
415	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin	m2			77,420 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0330	1 200,00	39,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,020
416	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat dinmortar din ciment C12 de 3 cm grosime cufata driscuita fin.Diferenta in plus sau inminus pentru fiecare 0,5 cm de stratsuport din mortar C12, se adauga k=2, pentru grosimea finala 40mm K=2,000	m2			25,815 ----- 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266102102010	Mortar ciment-nisip C12	m3	0,0055	1 200,00	13,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,360
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	85,00	0,255
417	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsaimpermeabila	m2			10,650 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	24165865303	Amorsa impermeabila	kg	0,1500	56,00	8,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
418	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramicainclusiv stratul suport din mortar adeziv,executate pe suprafete: egale sau mai micide 16 m2 / Placi gresie gr.=8mm	m2			422,880 ----- 145,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,500
	266111280041	Placi gresie gr.=8mm	m2	1,0300	220,00	226,600
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,00	24,300
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	60,00	2,700
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,780
		<b>7.6. Finisari pereti</b>				
		<b>7.6.1. Tip 1</b>				

1	2	3	4	5	6	7
419	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
420	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2			112,435 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,140
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,377
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,241
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,678
421	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +-5mm la stratul de grund aplicat la pereti,executat cu mortar M100 / k=2 lamateriale si utilaj K=2,000	m2			19,806 6,499
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,499
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0060	1 100,00	13,188
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,119
422	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
423	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti,stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv(amestec uscat), dimensiuni placute: pinala 200 x 200 mm / Placi de faiantagr.=8mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			355,250 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	26611100700	Placi de faianta gr.=8mm	m2	1,0200	220,00	226,638
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,422
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	38,00	18,039
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,040
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,041
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	60,00	0,719
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	85,00	0,851
		<b>7.6.2. Tip 2</b>				
424	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
425	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,executate manual, cu mortar de ciment M100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane / seexcluce ciment si nisip	m2			112,438 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,139
	26641022010	Mortar ciment M 100	m3	0,0240	1 100,00	26,379
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	60,00	0,237
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	85,00	0,683
426	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			9,149 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
427	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			102,558 ----- 61,001
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,001
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,079
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,741
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,037
428	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura dinfibra de sticla aplicat pe suprafataelementelor prefabricate din b.c.a. lipit cuaracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			29,957 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,007
429	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si peretidespartitori, preparare manuala amortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau scade la art. CF50) / k=5 la materiale siutilaj K=5,000	m2			53,626 ----- 12,002
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,002
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	35,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,101
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	60,00	4,799
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	65,00	0,974
430	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 ----- 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
431	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,438 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,40	8,861
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,019
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	60,00	0,058
432	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,149 ----- 1,499
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,499
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
433	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			55,100 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	56,00	22,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	6,00	0,360
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,041
		<b>7.7. Tamplarii</b>				
434	CK21A	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesoriilenecesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafatocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile de aerisire, U2* 600x2100(h)- 1 buc	m2			4 112,240 ----- 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	2812106650	Usa dinaluminiu cu prag 100mm si grile deaerisire	m2	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,349
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,800
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,190
		<b>7.8. Alte lucrari</b>				
435	RCsB31D	Forarea gaurilor strapunse in constructiidin beton armat marca pina la 500 cumulte straturi de armare, utilizind masinacu foreza-carota diamantata cu diametrulde: 50 mm / k=1,98 pentru adancimea de forare de 220mm K=1,980	buc			296,770 62,150
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4400	50,00	43,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1880	50,00	18,600
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0099	1 300,00	26,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0184	20,00	0,720
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3000	350,00	207,900
		<b>7.9. Executare gauri</b>				
436	RCsB30J	Forarea gaurilor strapunse in constructiidin beton marca pina la 500, utilizindmasina cu foreza-carota diamantata cudiametrul de: 110 mm / k=1,98 pentruadancimea de forare de 220mm K=1,980	buc			316,310 66,825
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	50,00	46,725
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	50,00	20,100
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	1 300,00	26,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	20,00	1,760
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	350,00	221,725
		<b>7.10. Finisari glafuri interioare</b>				
437	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuialade un strat) cu amestec uscat de ipsos:glafuri de ferestre si usi plane	m2			168,405 74,295
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,295
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	48,00	14,400
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,00	73,051
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,218
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	60,00	4,731
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	58,00	1,710
438	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			9,156 1,506
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,506
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	46,00	6,900
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	15,00	0,750
439	CI14B	Elemente liniare din placi din gresieportelanata aplicate cu adeziv / Placi defaianta gr.=8mm b=300mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			153,358 20,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	28741163120	Placi de faianta gr.=8mm b=300mm	m	1,0200	110,00	117,806
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,00	2,205
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,260
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	65,00	6,825
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	4,00	1,200
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	65,00	0,063
		<b>8. Zona de interventie 8</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>8.1. Tamplarii</b>				
440	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontare usa	m2			20,991 <hr/> 20,991
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,495
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,495
441	CK21D	Usi confectionate din profiluri dinaluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de oricenatura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U61120x2650(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1120x550(h)	m2			3 672,930 <hr/> 52,999
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,507
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,492
	28121006050	Usa dinaluminiu, dubla, prag hmax=15mm, U6	m2	1,0000	3 550,00	3 550,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,80	3,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	80,00	43,989
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	65,00	12,549
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,801
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	60,00	1,193

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2**  
**Retele interioare de apa si canalizare (17/2025-RAC)**

Valoarea de deviz 335 173,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Zona 1</b>				
		<b>1.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 32 mm /Teava PP-R PN16 φ32x4,4	m	2,000	68,330 8,000	136,660 16,000
2	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane deizolatie speciala, introduse pe conducte,avind diametrul si grosimea de la D=12x9la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentruteava φ32 Materiale marunte=1,05	m	2,000	33,960 21,000	67,920 42,000
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 φ25x3,5	m	65,000	39,415 7,000	2 561,960 455,000

1	2	3	4	5	6	7
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi 25$ Materiale marunte=1,05	m	65,000	<u>33,978</u> 21,000	<u>2 208,600</u> 1 365,000
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m	35,000	<u>69,760</u> 31,500	<u>2 441,600</u> 1 102,500
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m	35,000	<u>31,814</u> 21,000	<u>1 113,500</u> 735,000
7	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0mm / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi 32$	buc	1,000	<u>97,840</u> 10,500	<u>97,840</u> 10,500
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi 20$	buc	1,000	<u>238,990</u> 7,500	<u>238,990</u> 7,500
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi 15$	buc	3,000	<u>129,160</u> 7,500	<u>387,480</u> 22,500
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	20,000	<u>131,400</u> 9,000	<u>2 628,000</u> 180,000

1	2	3	4	5	6	7
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	20,000	17,279 7,500	345,580 150,000
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	102,000	2,500 2,500	255,000 255,000
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	102,000	8,000 8,000	816,000 816,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>13 299,130 5 157,000</b>
		<b>1.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	43,000	69,755 31,500	2 999,460 1 354,500
15	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentru teava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	43,000	31,814 21,000	1 368,000 903,000
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	2,000	132,700 11,500	265,400 23,000
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	4,000	249,245 7,500	996,980 30,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil"olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"				
18	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	13,000	131,400 9,000	1 708,200 117,000
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" F	buc	13,000	17,317 7,500	225,120 97,500
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	43,000	2,500 2,500	107,500 107,500
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	43,000	8,000 8,000	344,000 344,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>8 014,660 2 976,500</b>
		<b>1.3. Sistema de canalizare menajefecoidala (C1)</b>				
22	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m	28,000	52,650 16,000	1 474,200 448,000
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m	11,000	64,268 12,500	706,950 137,500
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	13,000	83,200 16,000	1 081,600 208,000

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*				
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	4,000	83,200 16,000	332,800 64,000
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 110	buc	2,000	107,100 14,000	214,200 28,000
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	6,000	115,100 14,000	690,600 84,000
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	26,000	93,100 14,000	2 420,600 364,000
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	23,000	46,433 11,000	1 067,950 253,000
30	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,900	3,974 3,974	15,500 15,500
31	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	28,000	56,000 26,000	1 568,000 728,000
32	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din	buc	22,000	46,500 21,500	1 023,000 473,000

1	2	3	4	5	6	7
		otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"				
		<i>Total</i>	lei			10 595,400
		<i>CAS</i>	24,00 %			672,720
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			311,696
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			810,587
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			495,616
		<b>Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu</b>				<b>12 886,019 2 803,000</b>
		<b>1.4. Inventar</b>				
33	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	4,000	<u>1 266,780</u> 92,500	<u>5 067,120</u> 370,000
34	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitaretc. inclusiv pentru handicapati, avindteava de scurgere din material plastic,montat pe console fixate pe pereti dinzidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000	<u>1 616,860</u> 92,500	<u>3 233,720</u> 185,000
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de1/2"	buc	6,000	<u>1 114,500</u> 82,500	<u>6 687,000</u> 495,000
36	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitaretc. inclusiv pentru handicapati, avindteava de scurgere din material plastic,montat pe console fixate pe pereti dinzidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoarfara picior pentru persoane cu	buc	1,000	<u>3 264,860</u> 92,500	<u>3 264,860</u> 92,500

1	2	3	4	5	6	7
		dizabilitati 600x460xhmax=750 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02				
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,000	<u>1 454,500</u> 82,500	<u>1 454,500</u> 82,500
38	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	14,000	<u>136,200</u> 15,000	<u>1 906,800</u> 210,000
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Vas WC pentru persoane cu dizabilitati Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	1,000	<u>3 582,800</u> 235,000	<u>3 582,800</u> 235,000
40	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat / Viceu turcesc 600x500 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc	4,000	<u>2 995,895</u> 220,000	<u>11 983,580</u> 880,000
41	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc	2,000	<u>3 582,800</u> 235,000	<u>7 165,600</u> 470,000
42	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie,	buc	3,000	<u>907,500</u>	<u>2 722,500</u>

1	2	3	4	5	6	7
		cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00			57,500	172,500
43	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Dispenser rola hartie igienic sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	7,000	263,800 20,000	1 846,600 140,000
44		Urna, cu carcasa din inox	buc	7,000	674,000 0,000	4 718,000 0,000
45		Perie, cu carcasa din inox	buc	7,000	350,000 0,000	2 450,000 0,000
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc	4,000	342,880 17,500	1 371,520 70,000
47	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc	7,000	1 245,580 17,500	8 719,060 122,500
48	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	7,000	778,300 37,500	5 448,100 262,500
49	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trap $\phi$ 50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	4,000	203,602 12,500	814,410 50,000
50	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat	buc	3,000	854,500	2 563,500

1	2	3	4	5	6	7
		basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete $\phi$ 15			82,500	247,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>74 999,670 4 085,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inclusiv salariu</b>				<b>109 199,479 15 021,500</b>
		<b>2. Zona 2</b>				
		<b>2.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	6,000	69,740 31,500	418,440 189,000
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	6,000	31,817 21,000	190,900 126,000
53	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 15	buc	1,000	128,990 7,500	128,990 7,500
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	6,000	131,400 9,000	788,400 54,000
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava	buc	6,000	17,302 7,500	103,810 45,000

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI				
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	6,000	2,500 2,500	15,000 15,000
57	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	6,000	8,000 8,000	48,000 48,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 693,540 484,500</b>
		<b>2.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrulde 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	12,000	69,712 31,500	836,540 378,000
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	12,000	31,817 21,000	381,800 252,000
60	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,000	132,700 11,500	132,700 11,500
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinate prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil"olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,000	248,990 7,500	248,990 7,500

1	2	3	4	5	6	7
62	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	8,000	131,400 9,000	1 051,200 72,000
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPRφ20x1/2" FI	buc	8,000	17,288 7,500	138,300 60,000
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	12,000	2,500 2,500	30,000 30,000
65	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	12,000	8,000 8,000	96,000 96,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2 915,530 907,000</b>
		<b>2.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
66	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m	12,000	52,650 16,000	631,800 192,000
67	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m	5,000	64,280 12,500	321,400 62,500
68	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,000	83,200 16,000	83,200 16,000

1	2	3	4	5	6	7
69	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	2,000	83,200 16,000	166,400 32,000
70	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	4,000	63,200 16,000	252,800 64,000
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 110	buc	1,000	107,150 14,000	107,150 14,000
72	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 50	buc	1,000	83,400 11,000	83,400 11,000
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	5,000	93,110 14,000	465,550 70,000
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	9,000	46,433 11,000	417,900 99,000
75	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,700	4,118 4,118	7,000 7,000
76	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12,000	56,000 26,000	672,000 312,000

1	2	3	4	5	6	7
77	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	10,000	46,500 21,500	465,000 215,000
		<b>Total Sistemă de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu</b>				<b>3 673,600 1 094,500</b>
		<b>2.4. Inventar</b>				
78	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	5,000	1 266,756 92,500	6 333,780 462,500
79	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	5,000	1 114,500 82,500	5 572,500 412,500
80	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	10,000	136,200 15,000	1 362,000 150,000
81	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc	4,000	342,880 17,500	1 371,520 70,000
82	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc	4,000	1 245,580 17,500	4 982,320 70,000

1	2	3	4	5	6	7
83	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,000	203,540 12,500	203,540 12,500
84	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,000	854,500 82,500	854,500 82,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>20 680,160 1 260,000</b>
		<b>2.5. Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A)</b>				
85	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil(PVC) neplastifiat tip greu existenta ininteriorul cladirii, la legaturi, coloane, sauconducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm / Teava PP-R PN16φ20x2,8	m	7,000	3,000 3,000	21,000 21,000
86	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciusau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2" / Robinet bila PP-R, PN16, φ15	buc	3,000	7,500 7,500	22,500 22,500
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A) Inclusiv salariu</b>				<b>43,500 43,500</b>
		<b>2.6. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C)</b>				
87	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil(PVC) neplastifiat tip usor avind diametrude 32 mm - 50 mm / Teava din PP φ50	m	7,000	3,000 3,000	21,000 21,000
		<b>Total Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C) Inclusiv salariu</b>				<b>21,000 21,000</b>
		<b>2.7. Utilaj demontabil</b>				
88	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,000	47,500 47,500	142,500 142,500

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj demontabil Inclusiv salariu</b>				<b>142,500 142,500</b>
		<b>2.8. Deseuri</b>				
89	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,100	135,000 135,000	13,500 13,500
90	Tr11AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,100	25,000 25,000	2,500 2,500
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,100	90,000 0,000	9,000 0,000
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>25,000 16,000</b>
		<b>Total Zona 2 Inclusiv salariu</b>				<b>29 194,830 3 969,000</b>
		<b>3. Zona 3</b>				
		<b>3.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
92	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 φ25x3,5	m	14,000	39,397 7,000	551,560 98,000
93	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ25 Materiale marunte=1,05	m	14,000	33,977 21,000	475,680 294,000
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	13,000	69,743 31,500	906,660 409,500
95	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	13,000	31,815 21,000	413,600 273,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05				
96	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi 20$	buc	1,000	238,990 7,500	238,990 7,500
97	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi 15$	buc	1,000	128,990 7,500	128,990 7,500
98	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,000	131,400 9,000	525,600 36,000
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc	4,000	17,245 7,500	68,980 30,000
100	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	27,000	2,500 2,500	67,500 67,500
101	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	27,000	8,000 8,000	216,000 216,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 593,560 1 439,000</b>
		<b>3.2. Sistemul de alimentare cu apa</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>calda T3</b>				
102	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	13,000	69,743 31,500	906,660 409,500
103	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	13,000	31,815 21,000	413,600 273,000
104	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,000	132,700 11,500	132,700 11,500
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil"olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,000	248,990 7,500	248,990 7,500
106	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,000	131,400 9,000	525,600 36,000
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	4,000	17,245 7,500	68,980 30,000
108	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	13,000	2,500 2,500	32,500 32,500
109	SF01C	Efectuarea probei de etansare la	m	13,000	8,000	104,000

1	2	3	4	5	6	7
		presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm			8,000	104,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2 433,030 904,000</b>
		<b>3.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
110	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m	1,500	52,467 16,000	78,700 24,000
111	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m	12,000	64,279 12,500	771,350 150,000
112	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	2,000	83,200 16,000	166,400 32,000
113	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	3,000	63,200 16,000	189,600 48,000
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	1,000	115,150 14,000	115,150 14,000
115	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Piesa de inspectie cu capac PP $\Phi$ 50	buc	1,000	73,400 11,000	73,400 11,000
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	2,000	93,100	186,200

1	2	3	4	5	6	7
		cu garniturade cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110			14,000	28,000
117	SB09C	Piesa de legatura din material plasticpentru canalizare, imbinata cu garniturade cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	17,000	46,426 11,000	789,250 187,000
118	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,350	4,074 4,074	5,500 5,500
119	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 4"	buc	2,000	56,000 26,000	112,000 52,000
120	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"	buc	24,000	46,500 21,500	1 116,000 516,000
		<b>Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inklusiv salariu</b>				<b>3 603,550</b> <b>1 067,500</b>
		<b>3.4. Inventar</b>				
121	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000	1 266,660 92,500	2 533,320 185,000
122	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	1 114,500 82,500	2 229,000 165,000

1	2	3	4	5	6	7
123	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	4,000	136,200 15,000	544,800 60,000
124	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,000	342,880 17,500	342,880 17,500
125	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	4,000	1 245,580 17,500	4 982,320 70,000
126	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	2,000	778,300 37,500	1 556,600 75,000
127	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trap $\phi$ 50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	2,000	203,665 12,500	407,330 25,000
128	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000	1 257,500 57,500	1 257,500 57,500
129	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc	1,000	1 192,540 92,500	1 192,540 92,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>15 046,290 747,500</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Zona 3 Inclusiv salariu</b>				<b>24 676,430 4 158,000</b>
		<b>4. Zona 4</b>				
		<b>4.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
130	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 $\phi$ 25x3,5	m	2,000	39,430 7,000	78,860 14,000
131	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 25 Materiale marunte=1,05	m	2,000	33,960 21,000	67,920 42,000
132	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	5,500	69,680 31,455	383,240 173,000
133	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	5,500	31,818 21,000	175,000 115,500
134	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinate prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 20	buc	1,000	238,990 7,500	238,990 7,500
135	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinate prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 15	buc	1,000	128,990 7,500	128,990 7,500

1	2	3	4	5	6	7
136	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,000	<u>131,400</u> 9,000	<u>525,600</u> 36,000
137	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPRφ20x1/2" FI	buc	4,000	<u>17,245</u> 7,500	<u>68,980</u> 30,000
138	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	7,500	<u>2,533</u> 2,533	<u>19,000</u> 19,000
139	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	7,500	<u>8,000</u> 8,000	<u>60,000</u> 60,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 746,580 504,500</b>
		<b>4.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
140	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrulde 20-25 mm / Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	10,000	<u>69,760</u> 31,500	<u>697,600</u> 315,000
141	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ20 Materiale marunte=1,05	m	10,000	<u>31,820</u> 21,000	<u>318,200</u> 210,000
142	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture	buc	1,000	<u>132,700</u> 11,500	<u>132,700</u> 11,500

1	2	3	4	5	6	7
		de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01				
143	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,000	248,990 7,500	248,990 7,500
144	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,000	131,400 9,000	525,600 36,000
145	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	4,000	17,245 7,500	68,980 30,000
146	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,000	2,500 2,500	25,000 25,000
147	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	10,000	8,000 8,000	80,000 80,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2 097,070 715,000</b>
		<b>4.3. Sistema de canalizare menajer- fecoidala (C1)</b>				
148	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m	7,000	52,621 16,000	368,350 112,000
149	SB08C	Teava din material plastic pentru	m	7,000	64,279	449,950

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50			12,500	87,500
150	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,000	83,200 16,000	83,200 16,000
151	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	2,000	83,200 16,000	166,400 32,000
152	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	1,000	115,150 14,000	115,150 14,000
153	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Piesa de inspectie cu capac PP $\Phi$ 50	buc	1,000	73,400 11,000	73,400 11,000
154	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	2,000	93,100 14,000	186,200 28,000
155	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	16,000	46,428 11,000	742,850 176,000
156	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,400	3,929 3,929	5,500 5,500

1	2	3	4	5	6	7
157	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin încastrare, conductele având diametrul de 4"	buc	7,000	56,000 26,000	392,000 182,000
158	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin încastrare, conductele având diametrul de 2"	buc	14,000	46,500 21,500	651,000 301,000
		<b>Total Sistemă de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu</b>				<b>3 234,000 965,000</b>
		<b>4.4. Inventar</b>				
159	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000	1 266,660 92,500	2 533,320 185,000
160	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	1 114,500 82,500	2 229,000 165,000
161	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat înaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	4,000	136,200 15,000	544,800 60,000
162	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc	1,000	342,880 17,500	342,880 17,500
163	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de	buc	2,000	1 245,580 17,500	2 491,160 35,000

1	2	3	4	5	6	7
		pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02				
164	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	2,000	778,300 37,500	1 556,600 75,000
165	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trap φ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	2,000	203,665 12,500	407,330 25,000
166	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000	1 257,500 57,500	1 257,500 57,500
167	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc	1,000	1 192,540 92,500	1 192,540 92,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>12 555,130 712,500</b>
		<b>Total Zona 4 Inclusiv salariu</b>				<b>19 632,780 2 897,000</b>
		<b>5. Zona 5</b>				
		<b>5.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
168	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	37,000	69,744 31,500	2 580,540 1 165,500
169	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m	37,000	31,816 21,000	1 177,200 777,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05				
170	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 15	buc	1,000	128,990 7,500	128,990 7,500
171	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	5,000	131,400 9,000	657,000 45,000
172	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	5,000	17,194 7,500	85,970 37,500
173	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	37,000	2,500 2,500	92,500 92,500
174	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	37,000	8,000 8,000	296,000 296,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>5 018,200 2 421,000</b>
		<b>5.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
175	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrulde 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	11,000	69,749 31,500	767,240 346,500

1	2	3	4	5	6	7
176	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m	11,000	31,818 21,000	350,000 231,000
177	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi 15$ Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	1,000	132,700 11,500	132,700 11,500
178	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifusiune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil"olandez" PPR $\phi 20 \times 1/2"$	buc	1,000	248,990 7,500	248,990 7,500
179	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	4,000	131,400 9,000	525,600 36,000
180	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi 20 \times 1/2"$ FI	buc	4,000	17,245 7,500	68,980 30,000
181	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	11,000	2,500 2,500	27,500 27,500
182	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	11,000	8,000 8,000	88,000 88,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				<b>2 209,010 778,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>5.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
183	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m	12,000	52,650 16,000	631,800 192,000
184	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m	5,500	64,373 12,545	354,050 69,000
185	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	3,000	83,200 16,000	249,600 48,000
186	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	3,000	83,200 16,000	249,600 48,000
187	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	1,000	115,150 14,000	115,150 14,000
188	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 110	buc	1,000	107,150 14,000	107,150 14,000
189	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	7,000	93,107 14,000	651,750 98,000
190	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45*	buc	12,000	46,425 11,000	557,100 132,000

1	2	3	4	5	6	7
		φ50				
191	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	1,750	4,000 4,000	7,000 7,000
192	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc	12,000	56,000 26,000	672,000 312,000
193	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc	11,000	46,500 21,500	511,500 236,500
		<b>Total Sistemă de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu</b>				<b>4 106,700 1 170,500</b>
		<b>5.4. Inventar</b>				
194	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,000	1 266,660 92,500	1 266,660 92,500
195	SD04A	Baterie amestecătoare cu brat basculant stativă pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapați, având diametrul de 1/2"	buc	1,000	1 114,500 82,500	1 114,500 82,500
196	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau colțar, montat înaintea armăturii de la obiectele sanitare, având diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	2,000	136,200 15,000	272,400 30,000
197	SC07A	Vas pentru closet, complet	buc	1,000	3 582,800	3 582,800

1	2	3	4	5	6	7
		echipat, dinsemiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05			235,000	235,000
198	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc	1,000	263,800 20,000	263,800 20,000
199		Urna, cu carcasa din inox	buc	1,000	674,000 0,000	674,000 0,000
200		Perie, cu carcasa din inox	buc	1,000	350,000 0,000	350,000 0,000
201	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,02	buc	1,000	342,880 17,500	342,880 17,500
202	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,02	buc	1,000	1 245,580 17,500	1 245,580 17,500
203	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	1,000	778,300 37,500	778,300 37,500
204	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	1,000	907,500 57,500	907,500 57,500

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramidasau b.c.a. / Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00				
205	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	2,000	203,665 12,500	407,330 25,000
206	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc	1,000	1 257,500 57,500	1 257,500 57,500
207	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc	1,000	1 192,540 92,500	1 192,540 92,500
208	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de1/2" / Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,000	854,500 82,500	854,500 82,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>14 510,290 847,500</b>
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>25 844,200 5 217,000</b>
		<b>6. Zona 6</b>				
		<b>6.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
209	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20- 25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	2,000	69,470 31,500	138,940 63,000
210	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m	2,000	31,800 21,000	63,600 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05				
211	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	1,000	131,400 9,000	131,400 9,000
212	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,000	16,990 7,500	16,990 7,500
213	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	2,000	2,500 2,500	5,000 5,000
214	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	2,000	8,000 8,000	16,000 16,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>371,930 142,500</b>
		<b>6.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
215	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	2,000	69,470 31,500	138,940 63,000
216	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatia pentruteava $\phi$ 20	m	2,000	31,800 21,000	63,600 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,05				
217	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	1,000	131,400 9,000	131,400 9,000
218	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,000	16,990 7,500	16,990 7,500
219	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	2,000	2,500 2,500	5,000 5,000
220	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	2,000	8,000 8,000	16,000 16,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>371,930 142,500</b>
		<b>6.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
221	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m	2,000	64,275 12,500	128,550 25,000
222	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,000	83,200 16,000	83,200 16,000
223	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP	buc	2,000	83,200 16,000	166,400 32,000

1	2	3	4	5	6	7
		110x50/45*				
224	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	2,000	93,100 14,000	186,200 28,000
225	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	9,000	46,433 11,000	417,900 99,000
226	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,200	5,000 5,000	1,000 1,000
227	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	4,000	46,500 21,500	186,000 86,000
		<b>Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inklusiv salariu</b>				<b>1 169,250 287,000</b>
		<b>6.4. Inventar</b>				
228	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitaretc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	1,000	1 616,860 92,500	1 616,860 92,500
229	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	1,000	1 114,500 82,500	1 114,500 82,500
230	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar,	buc	2,000	136,200	272,400

1	2	3	4	5	6	7
		montatinaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01			15,000	30,000
231	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,000	342,880 17,500	342,880 17,500
232	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,000	1 245,580 17,500	1 245,580 17,500
233	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc	1,000	778,300 37,500	778,300 37,500
234	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,000	203,540 12,500	203,540 12,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>5 574,060 290,000</b>
		<b>6.5. Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A)</b>				
235	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil(PVC) neplastifiat tip greu existenta ininteriorul cladirii, la legaturi, coloane, sauconducte de distributie, avind diametru de12 mm - 50 mm / Teava PP-R PN16φ20x2,8	m	15,000	3,000 3,000	45,000 45,000
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A)</b>				<b>45,000 45,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>6.6. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C)</b>				
236	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil(PVC) neplastificat tip usor avind diametrude 32 mm - 50 mm / Teava din PP $\phi$ 50	m	10,000	3,000 3,000	30,000 30,000
		<b>Total Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C) Inclusiv salariu</b>				<b>30,000 30,000</b>
		<b>6.7. Utilaj demontabil</b>				
237	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,000	55,000 55,000	165,000 165,000
		<b>Total Utilaj demontabil Inclusiv salariu</b>				<b>165,000 165,000</b>
		<b>6.8. Deseuri</b>				
238	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,100	135,000 135,000	13,500 13,500
239	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,100	25,000 25,000	2,500 2,500
240	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	0,100	90,000 0,000	9,000 0,000
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>25,000 16,000</b>
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>7 752,170 1 118,000</b>
		<b>7. Zona 7</b>				
		<b>7.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
241	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	27,000	69,739 31,500	1 882,940 850,500

1	2	3	4	5	6	7
242	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m	27,000	<u>31,815</u> 21,000	<u>859,000</u> 567,000
243	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi 15$	buc	3,000	<u>129,160</u> 7,500	<u>387,480</u> 22,500
244	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	2,000	<u>131,400</u> 9,000	<u>262,800</u> 18,000
245	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc	2,000	<u>17,245</u> 7,500	<u>34,490</u> 15,000
246	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	27,000	<u>2,500</u> 2,500	<u>67,500</u> 67,500
247	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	27,000	<u>8,000</u> 8,000	<u>216,000</u> 216,000
		<b>Total Sistema de alimentare cu apa A1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 710,210 1 756,500</b>
		<b>7.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
248	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la	m	10,000	<u>69,760</u> 31,500	<u>697,600</u> 315,000

1	2	3	4	5	6	7
		obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;				
249	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m	10,000	31,820 21,000	318,200 210,000
250	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc	3,000	132,700 11,500	398,100 34,500
251	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	3,000	249,160 7,500	747,480 22,500
252	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc	2,000	131,400 9,000	262,800 18,000
253	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	2,000	17,245 7,500	34,490 15,000
254	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	10,000	2,500 2,500	25,000 25,000
255	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	10,000	8,000 8,000	80,000 80,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Sistemul de alimentare cu apa calda T3 Inclusiv salariu</b>				<b>2 563,670 720,000</b>
		<b>7.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
256	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m	1,500	<u>52,467</u> 16,000	<u>78,700</u> 24,000
257	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m	22,000	<u>64,280</u> 12,500	<u>1 414,150</u> 275,000
258	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,000	<u>83,200</u> 16,000	<u>83,200</u> 16,000
259	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	2,000	<u>63,200</u> 16,000	<u>126,400</u> 32,000
260	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 50	buc	2,000	<u>73,400</u> 11,000	<u>146,800</u> 22,000
261	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	3,000	<u>93,117</u> 14,000	<u>279,350</u> 42,000
262	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	9,000	<u>46,433</u> 11,000	<u>417,900</u> 99,000
263	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m	2,350	<u>4,043</u>	<u>9,500</u>

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv			4,043	9,500
264	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	2,000	56,000 26,000	112,000 52,000
265	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apă și gaze, din otel sau PVC montată prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	44,000	46,500 21,500	2 046,000 946,000
		<b>Total Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1) Inclusiv salariu</b>				<b>4 714,000 1 517,500</b>
		<b>7.4. Inventar</b>				
266	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc	2,000	1 266,660 92,500	2 533,320 185,000
267	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	2,000	1 114,500 82,500	2 229,000 165,000
268	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc	4,000	136,200 15,000	544,800 60,000
269	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,000	342,880 17,500	342,880 17,500

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02				
270	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc	1,000	1 245,580 17,500	1 245,580 17,500
271	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc	1,000	203,540 12,500	203,540 12,500
		<b>Total Inventar Inclusiv salariu</b>				<b>7 099,120 457,500</b>
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>18 087,000 4 451,500</b>

		Total	lei	234 386,90
		CAS	24,00 %	8 839,68
		Cheltuieli de transport	4,00 %	7 772,05
		Cheltuieli de regie	7,00 %	17 569,90
		Beneficiu de deviz	4,00 %	10 742,75
		Total	100,00 +	279 311,28
		TVA	20,00 %	55 862,26
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>335 173,54 36 832,00</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2  
Rețele interioare de apa si canalizare (17/2025-RAC)**

**Valoarea de deviz 335 173,54 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	590,50	50,00	29 525,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,51	50,00	775,50
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	129,99	50,00	6 499,50
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,64	50,00	32,00
		<b>Total manopera</b>				<b>36 832,00</b>

**Materiale:**

1.	01	Teava PP-R PN16 φ25x3,5;	m	82,62	25,00	2 065,50
2.	02	Tub de izolatie pentruteava φ25	m	87,60	12,00	1 051,20
3.	020251	Trap φ50	buc	13,13	189,00	2 481,57
4.	02521216717050	teava PP-R PN16 φ32x4,4	m	2,04	48,00	97,92
5.	02523156719400	Mufa din PP-R φ25	buc	7,29	12,00	87,48
6.	03	Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	231,03	20,00	4 620,60
7.	04	Tub de izolatie pentruteava φ20	m	244,97	10,00	2 449,70
8.	050505	Teu din PP-R φ20	buc	101,93	8,00	815,44
9.	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	79,56	120,00	9 547,20
10.	111155511	Reductie din PP-R φ20	buc	22,65	14,00	317,10
11.	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE φ15	buc	9,09	120,00	1 090,80
12.	15555515	Cot din PP-R φ20	buc	158,55	7,00	1 109,85
13.	176	Viceu turcesc 600x500	buc	4,08	1 000,00	4 080,00
14.	2051142950700	Dibluri	buc	67,32	2,00	134,64
15.	210	Piesa de inspectie cu capac PP φ50	buc	4,00	62,00	248,00
16.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	13,43	15,00	201,45
17.	23156719400	Mufa din PP-R φ32	buc	0,18	45,00	8,10
18.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,44	25,00	186,00
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,44	48,00	21,12
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	8,28	86,00	712,08
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	50,00	86,00	4 300,00
22.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,28	200,00	1 656,00
23.	2521216717050	Teava din material plastic	m	12,22	48,00	586,56
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	13,58	35,00	475,30
25.	25231521037	Piesa de curatare cu dop PP φ50	buc	1,00	72,00	72,00
26.	252315671930	Cot din PP-R φ32	buc	0,12	15,00	1,80

27.	252315671960	Reductie din PP-R $\phi$ 25	buc	4,05	25,00	101,25
28.	252315672	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	47,00	78,00	3 666,00
29.	25231567237	Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 110	buc	4,00	92,00	368,00
30.	25231567460	Reductie din PP-R $\phi$ 32	buc	0,10	28,00	2,80
31.	252316719450	Teu din PP-R $\phi$ 25	buc	12,15	17,00	206,55
32.	252356719450	Teu din PP-R $\phi$ 32	buc	0,30	25,00	7,50
33.	253156719430	Cot din PP-R $\phi$ 25	buc	4,86	13,00	63,18
34.	262210243	Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati600x460xhmax=750 mm	buc	1,03	2 800,00	2 884,00
35.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	8,28	420,00	3 477,60
36.	28	Teava din PP $\phi$ 110	m	63,85	35,00	2 234,75
37.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,28	420,00	3 477,60
38.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,28	220,00	1 821,60
39.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	3,09	982,00	3 034,38
40.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	20,40	120,00	2 448,00
41.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	4,08	120,00	489,60
42.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	23,49	86,00	2 020,14
43.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	40,80	24,00	979,20
44.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,20	320,00	1 344,00
45.	28752017411010 2	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	78,00	8,00	624,00
46.	287524204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	63,00	30,00	1 890,00
47.	28752710102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 32	buc	1,00	85,00	85,00
48.	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	11,00	240,00	2 640,00
49.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	53,04	20,00	1 060,80
50.	28752742204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	129,00	25,00	3 225,00
51.	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	10,00	120,00	1 200,00
52.	29	Teava din PP $\phi$ 50	m	66,44	50,00	3 322,00
53.	29131201370	Baterie pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,00	1 200,00	1 200,00
54.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,00	1 200,00	3 600,00
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	8,28	75,00	621,00
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	8,28	100,00	828,00
57.	3156721037	Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	9,00	100,00	900,00
58.	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	20,00	65,00	1 300,00
59.	3220137315778	Decapant	kg	2,51	34,00	85,34
60.	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	15,00	65,00	975,00
61.	3321735223	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 32	m	2,16	12,00	25,92
62.	34	Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	9,00	45,00	405,00
63.	37	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	95,00	35,00	3 325,00
64.	39999559	vas WC pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,06	1 300,00	1 378,00
65.	40	Lavoar500x460xhmax=700 mm	buc	16,48	860,00	14 172,80
66.	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	19,00	860,00	16 340,00
67.	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	40,40	120,00	4 848,00
68.	43	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	3,18	1 300,00	4 134,00
69.	44	Dus igienic cu baterie in set	buc	4,00	850,00	3 400,00
70.	45	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa dininox	buc	8,48	230,00	1 950,40
71.	46	Urna, cu carcasa din inox	buc	8,00	674,00	5 392,00
72.	47	Perie, cu carcasa din inox	buc	8,00	350,00	2 800,00
73.	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	13,26	315,00	4 176,90
74.	49	Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox	buc	20,40	1 200,00	24 480,00
75.	50	Oglinda600x900mm	buc	13,39	640,00	8 569,60
76.	52	Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete $\phi$ 15	buc	5,00	600,00	3 000,00
77.	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	226,50	4,00	906,00
78.	67	Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 20	buc	3,00	230,00	690,00
79.	85	Lavoar500x460xhmax=800 mm	buc	3,09	1 200,00	3 708,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>194 301,32</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	10,25	80,00	820,00
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,47	85,00	124,95
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	300,00	18,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>962,95</b>

Total	lei	234 386,90
CAS	24,00 %	8 839,68
Cheltuieli de transport	4,00 %	7 772,05
Cheltuieli de regie	7,00 %	17 569,90
Beneficiu de deviz	4,00 %	10 742,75
Total	100,00 +	279 311,28
TVA	20,00 %	55 862,26

**Total deviz:****335 173,5  
4**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Reparatia si replanificarea grupurilor  
sanitare a cladirii gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul Floresti, com  
Prodanesti, sat.Prodanesti

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Zona 1</b>				
		<b>1.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 32 mm /Teava PP-R PN16 φ32x4,4	m			68,330 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
	02521216717050	teava PP-R PN16 φ32x4,4	m	1,0200	48,00	48,96
	252315671930	Cot din PP-R φ32	buc	0,0600	15,00	0,90
	252356719450	Teu din PP-R φ32	buc	0,1500	25,00	3,75
	25231567460	Reductie din PP-R φ32	buc	0,0500	28,00	1,40
	23156719400	Mufa din PP-R φ32	buc	0,0900	45,00	4,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	80,00	0,80
2	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane deizolatie speciala, introduse pe conducte,avind diametrul si grosimea de la D=12x9la D=54x9 mm / Tub de izolatie pentruteava φ32 Materiale marunte=1,05	m			33,960 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	3321735223	Tub de izolatie pentruteava φ32	m	1,0300	12,00	12,96
3	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 φ25x3,5	m			39,415 7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	50,00	7,00
	01	Teava PP-R PN16 φ25x3,5;	m	1,0200	25,00	25,50
	253156719430	Cot din PP-R φ25	buc	0,0600	13,00	0,78
	252316719450	Teu din PP-R φ25	buc	0,1500	17,00	2,55
	252315671960	Reductie din PP-R φ25	buc	0,0500	25,00	1,25
	02523156719400	Mufa din PP-R φ25	buc	0,0900	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	80,00	0,75
4	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ25 Materiale marunte=1,05	m			33,978 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	02	Tub de izolatie pentruteava φ25	m	1,0300	12,00	12,98
5	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m			69,760 31,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,10
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,36
6	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/ Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,814 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,81
7	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0mm / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 32	buc			97,840 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,50
	28752710102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 32	buc	1,0000	85,00	85,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	85,00	1,70
8	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 20	buc			238,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	67	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 20	buc	1,0000	230,00	230,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
9	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc			129,160 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,13
10	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
11	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,279 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
13	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din	m			8,000 8,000

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>1.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
14	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrulde 20-25 mm / Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m			69,755 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R φ20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R φ20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R φ20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,35
15	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ20 Materiale marunte=1,05	m			31,814 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava φ20	m	1,0300	10,00	10,81
16	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FEφ15 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE φ15	buc	1,0000	120,00	121,20
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil"olandez" PPR φ20x1/2"	buc			249,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR φ20x1/2"	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
18	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPRφ20x1/2" F	buc			17,317 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR φ20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,31
20	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			8,000

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>1.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
22	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m			52,650 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP φ110	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
23	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,268 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
24	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
25	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
26	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituras cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac PP φ110	buc			107,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231567237	Piesa de inspectie cu capac PP φ110	buc	1,0000	92,00	92,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
27	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc			115,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	3156721037	Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
28	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituras cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* φ110	buc			93,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
29	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituras cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* φ50	buc			46,433 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
30	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			3,974

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				3,974
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	3,97
31	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 4"	buc			56,000 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
32	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"	buc			46,500 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>1.4. Inventar</b>				
33	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,780 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
34	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avindteava de scurgere din material plastic,montat pe console fixate pe pereti dinzidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 616,860 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	85	Lavoar500x460xhmax=800 mm	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
35	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 114,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
36	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avindteava de scurgere din material plastic,montat pe console fixate pe pereti dinzidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoarfara picior pentru persoane cu dizabilitati600x460xhmax=750 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			3 264,860 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	262210243	Lavoar fara picior pentru persoane cu dizabilitati600x460xhmax=750 mm	buc	1,0100	2 800,00	2 884,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96

1	2	3	4	5	6	7
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Baterie pentru persoane cudizabilitati	buc			1 454,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	29131201370	Baterie pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
38	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinipa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
39	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, dinsemiportelan, portelan sanitar etc. inclusivpentru handicapati, asezat pe pardoseala,cu rezervorul de apa montat la inaltimesau semiinaltime, avind sifonul interior tipS / Vas WC pentru persoane cu dizabilitati Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc			3 582,800 235,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	39999559	vas WC pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	1 300,00	1 378,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	441,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	420,00	441,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	86,00	90,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	220,00	231,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	320,00	336,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	200,00	210,00
40	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat,completechipat, din fonta emailata, portelansanitar etc., tip oval sau dreptunghiular,montat ingropat / Viceu turcesc 600x500 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,02	buc			2 995,895 220,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	50,00	220,00
	176	Viceu turcesc 600x500	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	120,00	122,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	428,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	76,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	420,00	428,40
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	35,00	82,08
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	86,00	87,72
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	102,00
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	220,00	224,40
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	200,00	204,00
41	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, dinsemiportelan, portelan sanitar etc. inclusivpentru handicapati, asezat pe pardoseala,cu rezervorul de apa montat la inaltimesau semiinaltime, avind sifonul interior tipS / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05	buc			3 582,800 235,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	43	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 300,00	1 378,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	441,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	420,00	441,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	86,00	90,30

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	220,00	231,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	320,00	336,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	200,00	210,00
42	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./Dus igienic cu baterie in set Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			907,500 57,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	44	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	850,00	850,00
43	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Dispenser rola hartie igienicasanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc			263,800 20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	45	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa dininox	buc	1,0100	230,00	243,80
44		Urna, cu carcasa din inox	buc			674,000 0,000
	46	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	674,00	674,00
45		Perie, cu carcasa din inox	buc			350,000 0,000
	47	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	350,00	350,00
46	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc			342,880 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
47	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc			1 245,580 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
48	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			778,300 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	50	Oglinda600x900mm	buc	1,0100	640,00	659,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
49	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,602 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
50	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie	buc			854,500 82,500

1	2	3	4	5	6	7
		pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete $\phi$ 15				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	52	Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete $\phi$ 15	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
		<b>2. Zona 2</b>				
		<b>2.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
51	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,740 ----- 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,23
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,08
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,33
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,817 ----- 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
53	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 15	buc			128,990 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 ----- 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
55	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,302 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
56	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 ----- 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
57	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 ----- 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m			69,712 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi 20$	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi 20$	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi 20$	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,33
59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m			31,817 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi 20$	m	1,0300	10,00	10,82
60	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi 15$ Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi 15$	buc	1,0000	120,00	121,20
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi 20 \times 1/2"$	buc			248,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi 20 \times 1/2"$	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
62	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
63	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi 20 \times 1/2"$ FI	buc			17,288 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2"$ FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
65	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>2.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
66	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m			52,650 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP φ110	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
67	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,280 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
68	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
69	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
70	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc			63,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	34	Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
71	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de inspectie cu capac PP φ110	buc			107,150 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231567237	Piesa de inspectie cu capac PP φ110	buc	1,0000	92,00	92,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,15
72	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Piesa de curatare cu dop PP φ50	buc			83,400 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	25231521037	Piesa de curatare cu dop PP φ50	buc	1,0000	72,00	72,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
73	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* φ110	buc			93,110 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,21
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* φ50	buc			46,433 11,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
75	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,118 4,118
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,12
76	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 4"	buc			56,000 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
77	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"	buc			46,500 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.4. Inventar</b>				
78	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,756 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,38
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
79	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 114,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
80	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montatînaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
81	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			342,880 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
82	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasin inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			1 245,580 17,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasin din inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
83	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,540 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
84	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"/ Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc			854,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	52	Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
		<b>2.5. Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A)</b>				
85	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil(PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm / Teava PP-R PN16φ20x2,8	m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
86	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2" / Robinet bila PP-R, PN16, φ15	buc			7,500 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,00	7,50
		<b>2.6. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C)</b>				
87	RpSB03A	Demontarea tevii din poloclorura de vinil(PVC) neplastifiat tip usor avind diametrude 32 mm - 50 mm / Teava din PP φ50	m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
		<b>2.7. Utilaj demontabil</b>				
88	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,500 47,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,50
		<b>2.8. Deseuri</b>				
89	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			135,000 135,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	50,00	135,00
90	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,000 25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	25,00
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	90,00
		<b>3. Zona 3</b>				
		<b>3.1. Sistema de alimentare cu apa</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>A1</b>				
92	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 $\phi$ 25x3,5	m			39,397 7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	50,00	7,00
	01	Teava PP-R PN16 $\phi$ 25x3,5;	m	1,0200	25,00	25,50
	253156719430	Cot din PP-R $\phi$ 25	buc	0,0600	13,00	0,78
	252316719450	Teu din PP-R $\phi$ 25	buc	0,1500	17,00	2,55
	252315671960	Reductie din PP-R $\phi$ 25	buc	0,0500	25,00	1,25
	02523156719400	Mufa din PP-R $\phi$ 25	buc	0,0900	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	80,00	0,74
93	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 25 Materiale marunte=1,05	m			33,977 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	02	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 25	m	1,0300	12,00	12,98
94	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,743 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,11
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,32
95	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,815 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
96	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 20	buc			238,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	67	Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 20	buc	1,0000	230,00	230,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
97	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari,din polipropilena imbinata prinpolifuziune cu teava din polipropilenaarmata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R,PN16, $\phi$ 15	buc			128,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
98	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
99	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc			17,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
100	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
101	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>3.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
102	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m			69,743 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi 20$	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi 20$	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi 20$	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,11
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,32
103	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m			31,815 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$	m	1,0300	10,00	10,82
104	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi 15$ Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi 15$	buc	1,0000	120,00	121,20
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi 20 \times 1/2$ "	buc			248,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi 20 \times 1/2$ "	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
106	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPRφ20x1/2" FI	buc			17,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR φ20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
108	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
109	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>3.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
110	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m			52,467 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP φ110	m	1,0300	35,00	35,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,20
111	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,279 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,17
112	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
113	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc			63,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	34	Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
114	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc			115,150 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	3156721037	Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,15
115	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Piesa de inspectie cu capac PP φ50	buc			73,400 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	210	Piesa de inspectie cu capac PP φ50	buc	1,0000	62,00	62,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
116	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc			93,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
117	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc			46,426 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
118	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,074 4,074
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,07
119	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			56,000 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
120	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			46,500 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>3.4. Inventar</b>				
121	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,660 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar 500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
122	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			1 114,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
123	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
124	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet,	buc			342,880 17,500

1	2	3	4	5	6	7
		holtzsuruburi=1,02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
125	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			1 245,580 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
126	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt ( dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			778,300 ----- 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	50	Oglinda 600x900mm	buc	1,0100	640,00	659,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
127	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trap φ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,665 ----- 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
128	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			1 257,500 ----- 57,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
129	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc			1 192,540 ----- 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	982,00	1 011,46
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	88,58
		<b>4. Zona 4</b>				
		<b>4.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
130	SA17A	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte dedistributie, la cladiri de locuit si socialculturale, avind diametrul de 25 mm /Teava PP-R PN16 φ25x3,5	m			39,430 ----- 7,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	50,00	7,00
	01	Teava PP-R PN16 φ25x3,5;	m	1,0200	25,00	25,50
	253156719430	Cot din PP-R φ25	buc	0,0600	13,00	0,78
	252316719450	Teu din PP-R φ25	buc	0,1500	17,00	2,55
	252315671960	Reductie din PP-R φ25	buc	0,0500	25,00	1,25
	02523156719400	Mufa din PP-R φ25	buc	0,0900	12,00	1,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	80,00	0,80
131	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la	m			33,960 ----- 21,000

1	2	3	4	5	6	7
		D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 25 Materiale marunte=1,05				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	02	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 25	m	1,0300	12,00	12,96
132	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,680 ----- 31,455
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,45
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,61
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,09
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,35
133	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,818 ----- 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
134	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 20	buc			238,990 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	67	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 20	buc	1,0000	230,00	230,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
135	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc			128,990 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
136	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 ----- 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
137	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,245 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
138	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,533 ----- 2,533
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,53
139	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110	m			8,000 ----- 8,000

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>4.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
140	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,760 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,36
141	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,820 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
142	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	121,20
143	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc			248,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
144	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
145	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
146	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
147	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din	m			8,000

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>4.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
148	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP $\phi$ 110	m			52,621 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP $\phi$ 110	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,21
149	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP $\phi$ 50	m			64,279 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP $\phi$ 50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,11
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,17
150	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
151	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
152	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc			115,150 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	3156721037	Piesa de curatare cu dop PP $\phi$ 110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,15
153	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm/Piesa de inspectie cu capac PP $\Phi$ 50	buc			73,400 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	210	Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 50	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
154	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc			93,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
155	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc			46,428 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
156	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi	10 m			3,929

1	2	3	4	5	6	7
		de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				3,929
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	3,93
157	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 4"	buc			56,000 ----- 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
158	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"	buc			46,500 ----- 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>4.4. Inventar</b>				
159	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,660 ----- 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
160	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 114,500 ----- 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
161	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 ----- 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
162	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			342,880 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
163	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Sensor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasin inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			1 245,580 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Sensor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasin inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
164	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x	buc			778,300

1	2	3	4	5	6	7
		600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02				37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	50	Oglinda600x900mm	buc	1,0100	640,00	659,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
165	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,665 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
166	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. Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			1 257,500 57,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
167	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc			1 192,540 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	982,00	1 011,46
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	88,58
		<b>5. Zona 5</b>				
		<b>5.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
168	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m			69,744 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R φ20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R φ20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R φ20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,09
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,35
169	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ20 Materiale marunte=1,05	m			31,816 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava φ20	m	1,0300	10,00	10,82
170	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, φ15	buc			128,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, φ15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
171	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2"	buc			131,400 9,000

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
172	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,194 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,19
173	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
174	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>5.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
175	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,749 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,22
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,35
176	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,818 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
177	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	121,20
178	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc			248,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
179	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa	buc			131,400

1	2	3	4	5	6	7
		unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02				9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
180	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPRφ20x1/2" FI	buc			17,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR φ20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
181	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
182	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>5.3. Sistema de canalizare menajer- fecoidala (C1)</b>				
183	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m			52,650 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP φ110	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
184	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,373 12,545
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,55
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,19
185	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
186	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
187	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc			115,150 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	3156721037	Piesa de curatare cu dop PP φ110	buc	1,0000	100,00	100,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,15
188	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Piesa de	buc			107,150 14,000

1	2	3	4	5	6	7
		inspectie cu capac PP $\phi$ 110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	25231567237	Piesa de inspectie cu capac PP $\phi$ 110	buc	1,0000	92,00	92,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,15
189	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* $\phi$ 110	buc			93,107 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* $\phi$ 110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,89
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,21
190	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* $\phi$ 50	buc			46,425 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* $\phi$ 50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,17
191	SF04A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,000 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,00
192	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			56,000 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
193	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			46,500 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>5.4. Inventar</b>				
194	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar 500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,660 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar 500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
195	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			1 114,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
196	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
197	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc			3 582,800

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Closet 550x450xhmax=500 mm Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,05				235,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,00
	43	Closet 550x450xhmax=500 mm	buc	1,0100	1 300,00	1 378,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	420,00	441,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	105,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	420,00	441,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	35,00	36,75
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	86,00	90,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	220,00	231,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	320,00	336,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	200,00	210,00
198	SC15A	Cuier pentru rufarie sau porthirtie din fonta emailata, portelan sanitar, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,05	buc			263,800 20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	45	Dispenser rola hartie igienica sanitat cu cheie, cu carcasa din inox	buc	1,0100	230,00	243,80
199		Urna, cu carcasa din inox	buc			674,000 0,000
	46	Urna, cu carcasa din inox	buc	1,0000	674,00	674,00
200		Perie, cu carcasa din inox	buc			350,000 0,000
	47	Perie, cu carcasa din inox	buc	1,0000	350,00	350,00
201	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cu carcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,02	buc			342,880 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cu carcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
202	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox Material marunt ( aracet, holtzuruburi)=1,02	buc			1 245,580 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomire auto; Viteza aer min. 80 m/s Grad de protectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasa din inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
203	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda 600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			778,300 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	50	Oglinda 600x900mm	buc	1,0100	640,00	659,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
204	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. / Dus igienic cu baterie in set	buc			907,500 57,500

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	44	Dus igienic cu baterie in set	buc	1,0000	850,00	850,00
205	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,665 ----- 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
206	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. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,00	buc			1 257,500 ----- 57,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	50,00	57,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
207	SC02A	Cada pentru dus din polimetacril Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,03	buc			1 192,540 ----- 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	982,00	1 011,46
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	88,58
208	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de1/2" / Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc			854,500 ----- 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	52	Baterie pentru stopit cu furtunflexibil in set cu 2 robinete φ15	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
		<b>6. Zona 6</b>				
		<b>6.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
209	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m			69,470 ----- 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R φ20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R φ20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R φ20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 φ20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,00
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,20
210	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava φ20 Materiale marunte=1,05	m			31,800 ----- 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava φ20	m	1,0300	10,00	10,80
211	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 ----- 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
212	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc			16,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
213	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
214	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>6.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
215	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m			69,470 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi 20$	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi 20$	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi 20$	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi 20 \times 2,8$ ;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,20
216	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$ Materiale marunte=1,05	m			31,800 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentru teava $\phi 20$	m	1,0300	10,00	10,80
217	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
218	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc			16,990 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi 20 \times 1/2$ " FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,34
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	0,85
219	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
220	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din	m			8,000

1	2	3	4	5	6	7
		teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm				8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>6.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
221	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,275 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
222	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
223	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	33	Ramificatie simplaPP 110x50/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
224	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* φ110	buc			93,100 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	78,00	78,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,23
225	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* φ50	buc			46,433 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
226	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,000 5,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	5,00
227	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			46,500 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>6.4. Inventar</b>				
228	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitaretc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar 500x460xhmax=800 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 616,860 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50

1	2	3	4	5	6	7
	85	Lavoar500x460xhmax=800 mm	buc	1,0100	1 200,00	1 236,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
229	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de1/2"	buc			1 114,500 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
230	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montatinaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
231	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			342,880 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
232	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi=1,02	buc			1 245,580 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasadin inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
233	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a./Oglinda600x900mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,02	buc			778,300 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,50
	50	Oglinda600x900mm	buc	1,0100	640,00	659,20
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
234	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,540 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15
		<b>6.5. Sistemul de alimentare cu apa demontabila (A)</b>				
235	RpSA04A	Demontarea tevii din policrorura de vinil(PVC) neplastifiat tip greu existenta ininteriorul cladirii, la legaturi, coloane, sauconducte de distributie, avind diametru de12 mm - 50 mm / Teava PP-R PN16φ20x2,8	m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
		<b>6.6. Sistemul de canalizare menajer-fecaloida demontabila (C)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
236	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil(PVC) neplastifiat tip usor avind diametrude 32 mm - 50 mm / Teava din PP $\phi$ 50	m			3,000 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,00
		<b>6.7. Utilaj demontabil</b>				
237	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,000 55,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,00
		<b>6.8. Deseuri</b>				
238	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			135,000 135,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	50,00	135,00
239	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			25,000 25,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	50,00	25,00
240	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	90,00
		<b>7. Zona 7</b>				
		<b>7.1. Sistema de alimentare cu apa A1</b>				
241	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm/Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,739 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,09
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,35
242	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,815 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentruteava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,81
243	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc			129,160 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28774110102	Robinet bila PP-R, PN16, $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,13
244	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie sicontragreutate, pentru racordarea cumufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" /Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 9,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
245	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc			17,245 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR $\phi$ 20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
246	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 ----- 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
247	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 ----- 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>7.2. Sistemul de alimentare cu apa calda T3</b>				
248	SA15B	Teava din material plastic imbinata prinsudura prin polifuziune, in conducte delegatura, la obiecte sanitare, la obiecte delocuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m			69,760 ----- 31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	50,00	31,50
	5515151515	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	4,00	4,00
	111155511	Reductie din PP-R $\phi$ 20	buc	0,1000	14,00	1,40
	050505	Teu din PP-R $\phi$ 20	buc	0,4500	8,00	3,60
	15555515	Cot din PP-R $\phi$ 20	buc	0,7000	7,00	4,90
	03	Teava PP-R PN16 $\phi$ 20x2,8;	m	1,0200	20,00	20,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	48,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	80,00	3,36
249	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm/Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20 Materiale marunte=1,05	m			31,820 ----- 21,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	50,00	21,00
	04	Tub de izolatie pentru teava $\phi$ 20	m	1,0300	10,00	10,82
250	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufefiletate, avind diametrul 1/2" - 3/4" /Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,01	buc			132,700 ----- 11,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,00	11,50
	11120	Robinet bila si fluture de actionare FI/FE $\phi$ 15	buc	1,0000	120,00	121,20
251	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pinala 20,0 mm, inclusiv / Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc			249,160 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752740102	Racord demontabil "olandez" PPR $\phi$ 20x1/2"	buc	1,0000	240,00	240,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,13
252	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"/Supapa unghiulara 1/2" Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,02	buc			131,400 ----- 9,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	50,00	9,00
	07	Supapa unghiulara 1/2"	buc	1,0000	120,00	122,40
253	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv/Racord PPRφ20x1/2" FI	buc			17,245 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	287520174110102	Racord PPR φ20x1/2" FI	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	34,00	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	85,00	1,27
254	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,500 2,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	50,00	2,50
255	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,000 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,00
		<b>7.3. Sistema de canalizare menajer-fecoidala (C1)</b>				
256	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/Teava din PP φ110	m			52,467 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	28	Teava din PP φ110	m	1,0300	35,00	35,93
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,20
257	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm/Teava din PP φ50	m			64,280 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	29	Teava din PP φ50	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
258	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc			83,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	32	Ramificatie simplaPP 110x110/45*	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
259	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc			63,200 16,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	50,00	16,00
	34	Ramificatie simplaPP 50x50/45*	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	15,00	0,45
260	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Piesa de inspectie cu capac PP φ50	buc			73,400 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	210	Piesa de inspectie cu capac PP φ50	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,15
261	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm /Cot PP 45* φ110	buc			93,117 14,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	50,00	14,00
	252315672	Cot PP 45* φ110	buc	1,0000	78,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	15,00	0,20
262	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garniturade cauciuc, avind diametrul de 50 mm /Cot PP 45* φ50	buc			46,433 ----- 11,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,00	11,00
	37	Cot PP 45* φ50	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	15,00	0,18
263	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,043 ----- 4,043
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,04
264	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 4"	buc			56,000 ----- 26,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	50,00	26,00
	287524204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	30,00	30,00
265	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor dealimentare cu apa si gaze, din otel sauPVC montata prin incastrare, conducteleavind diametrul de 2"	buc			46,500 ----- 21,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	50,00	21,50
	28752742204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>7.4. Inventar</b>				
266	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a./ Lavoar500x460xhmax=700 mm Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,02	buc			1 266,660 ----- 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,50
	40	Lavoar500x460xhmax=700 mm	buc	1,0100	860,00	885,80
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	48,00	29,28
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	24,00	48,96
267	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculantstativa pentru lavoar sau spalator,indiferent de modul de inchidere, inclusivpentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 114,500 ----- 82,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	50,00	82,50
	41	Baterie amestecatoare cu brat basculant	buc	1,0000	860,00	860,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	86,00	172,00
268	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,01	buc			136,200 ----- 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,00
	42	Robinet de reglaj drept sau coltar 1/2	buc	1,0000	120,00	121,20
269	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Dozator de sapun cucarcasa metalica inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02	buc			342,880 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	4888	Dozator de sapun cucarcasa metalica inox	buc	1,0000	315,00	321,30
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
270	SE59A	Uscator de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a./Uscator de maini,Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80	buc			1 245,580 ----- 17,500

1	2	3	4	5	6	7
		m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasi din inox Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)=1,02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,50
	49	Uscator de maini, Putere - max 1800 W, Senzor de pomireauto; Viteza aer min. 80 m/s Grad deprotectie min. IP24 sau IPx4., cu carcasi din inox	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	2,00	4,08
271	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm./Trapφ50 Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1,01	buc			203,540 ----- 12,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,00	12,50
	020251	Trap φ50	buc	1,0000	189,00	190,89
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	25,00	0,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	15,00	0,15

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

---

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

### IVC

Valoarea de deviz 261 916,63 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Zona 1</b>				
		<b>1.1.1. Ventilare</b>				
1	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal.1 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc	1,000	471,600 79,000	471,600 79,000
2	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL Φ125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc	7,000	499,000 146,500	3 493,000 1 025,500
3		Clapeta reglare manual debit de aer φ160mm	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
4		Clapeta reglare manual debit de aer Φ125mm	buc	2,000	210,000 0,000	420,000 0,000
5		Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm	m2	8,850	570,372 83,955	5 047,790 743,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01				
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	3,360	569,845 83,929	1 914,680 282,000
8	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 200	buc	12,000	95,300 22,500	1 143,600 270,000
9	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 160	buc	2,000	89,300 22,500	178,600 45,000
10	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	21,000	69,300 22,500	1 455,300 472,500
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Saltele din vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	6,800	127,757 23,676	868,750 161,000
12	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	8,200	157,661 11,768	1 292,820 96,500
13	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la	m2	8,200	38,251	313,660

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare			29,451	241,500
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>17 339,800 3 416,000</b>
		<b>1.1.2. Incalzire</b>				
14	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator din fonta cu 11 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc	1,000	3 363,960 125,000	3 363,960 125,000
15	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 10 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc	1,000	3 630,520 100,000	3 630,520 100,000
16	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 7 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc	1,000	3 130,520 100,000	3 130,520 100,000
17	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 5 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc	2,000	2 030,520 100,000	4 061,040 200,000
18	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	20,000	31,700 7,500	634,000 150,000
19		Kit montaj radiator	buc	5,000	100,000 0,000	500,000 0,000
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Dezaerator manual Maevski	buc	5,000	50,500 5,000	252,500 25,000
21	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cuteava de otel / Dop pentru radiator	buc	5,000	62,580 13,500	312,900 67,500

1	2	3	4	5	6	7
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj tur $\phi$ 25 mm	buc	5,000	125,580 11,500	627,900 57,500
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj retur $\Phi$ 25 mm	buc	5,000	125,580 11,500	627,900 57,500
24	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 3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm	m	7,500	79,192 20,000	593,940 150,000
25	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 3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m	3,000	76,070 20,000	228,210 60,000
26	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor deinstalatii cu diametru exterior pina la 60mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza deulei	m	10,500	17,580 7,476	184,590 78,500
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>18 147,980 1 171,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inklusiv salariu</b>				<b>35 487,780 4 587,000</b>
		<b>1.2. Zona 3</b>				
		<b>1.2.1. Ventilare</b>				
27	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal.1 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc	1,000	471,600 79,000	471,600 79,000

1	2	3	4	5	6	7
28	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\Phi$ 125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc	1,000	499,000 146,500	499,000 146,500
29		Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	2,160	570,106 84,028	1 231,430 181,500
31	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	0,350	566,686 84,286	198,340 29,500
32	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton/Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	8,000	69,300 22,500	554,400 180,000
33	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,700	127,941 23,824	217,500 40,500
34	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	2,100	157,552 11,667	330,860 24,500
35	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2	2,100	38,324 29,524	80,480 62,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>3 733,610 743,500</b>
		<b>1.2.2. Inclazire</b>				
36	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor deincalzire, inclusiv detectarea defectelor(inclusiv demontarea si remontarea pepozitia initiala)	m2	2,910	41,691 8,935	121,320 26,000
		<b>Total Inclazire Inclusiv salariu</b>				<b>121,320 26,000</b>
		<b>Total Zona 3 Inclusiv salariu</b>				<b>3 854,930 769,500</b>
		<b>1.3. Zona 4 1.3.1. Ventilare</b>				
37	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal.1 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc	1,000	471,600 79,000	471,600 79,000
38	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\phi$ 125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc	1,000	499,000 146,500	499,000 146,500
39		Clapeta reglare manual debit de aer150x200 mm	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
40		Clapeta reglare manual debit de aer150x150 mm	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
41		Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
42	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gataconfectionate cu perimetrul 800- 2500mm, montata pe canal / Grila 150x200	buc	4,000	552,680 49,000	2 210,720 196,000
43	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gataconfectionate cu perimetrul 800- 2500mm, montata pe canal / Grila de ventilareIGC 160 sau analog	buc	1,000	352,400 49,000	352,400 49,000

1	2	3	4	5	6	7
44	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: pina la600 mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	5,400	566,924 83,981	3 061,390 453,500
45	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: pina la600 mm. / fixari consum 1.2 kg/m2/fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	0,467	587,109 83,512	274,180 39,000
46	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: 800-1000mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	4,410	569,796 76,871	2 512,800 339,000
47	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: 800-1000mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 fittinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	0,035	612,857 71,429	21,450 2,500
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	3,660	485,850 84,016	1 778,210 307,500
49	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	0,920	485,663 83,696	446,810 77,000
50	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor dinotel pentru instalatia de	buc	10,000	89,300 22,500	893,000 225,000

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centralasau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid debeton / Suport pentru fixare conducteφ125				
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2	1,700	127,941 23,824	217,500 40,500
52	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestasemirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	2,100	157,552 11,667	330,860 24,500
53	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestasemirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	2,100	38,324 29,524	80,480 62,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>13 750,400 2 041,000</b>
		<b>1.3.2. Incalzire</b>				
54	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor deincalzire, inclusiv detectarea defectelor(inclusiv demontarea si remontarea pepozitia initiala)	m2	2,910	41,691 8,935	121,320 26,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>121,320 26,000</b>
		<b>Total Zona 4 Inclusiv salariu</b>				<b>13 871,720 2 067,000</b>
		<b>1.4. Zona 5</b>				
		<b>1.4.1. Ventilare</b>				
55	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla	buc	1,000	471,600 79,000	471,600 79,000

1	2	3	4	5	6	7
		neagra cal.1 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal.1 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05				
56	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\phi$ 125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc	2,000	499,000 146,500	998,000 293,000
57		Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	1,000	150,000 0,000	150,000 0,000
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	3,730	485,576 83,914	1 811,200 313,000
59	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2	0,965	483,710 83,938	466,780 81,000
60	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor dinotel pentru instalatia de incalzire centralasau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid debeton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	14,000	89,300 22,500	1 250,200 315,000
61	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2	1,700	127,941 23,824	217,500 40,500
62	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	2,100	157,552 11,667	330,860 24,500
63	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla	m2	2,100	38,324	80,480

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare			29,524	62,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>5 776,620 1 208,000</b>
		<b>1.4.2. Incalzire</b>				
64	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator din fonta cu 12 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc	1,000	3 763,960 125,000	3 763,960 125,000
65	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	31,700 7,500	126,800 30,000
66		Kit montaj radiator	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
67	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Dezaerator manual Maevski	buc	1,000	50,500 5,000	50,500 5,000
68	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cuteava de otel / Dop pentru radiator	buc	1,000	62,580 13,500	62,580 13,500
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj tur $\phi$ 25 mm	buc	1,000	125,580 11,500	125,580 11,500
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj retur $\Phi$ 25 mm	buc	1,000	125,580 11,500	125,580 11,500
71	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 3/4"/Teava otel	m	1,500	79,173 20,000	118,760 30,000

1	2	3	4	5	6	7
		φ25x2.0 mm				
72	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 3/4"/Teava otel φ25x2.0 mm / fittinguri	m	0,600	76,550 20,000	45,930 12,000
73	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor deinstalatii cu diametru exterior pina la 60mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza deulei	m	2,100	17,252 7,619	36,230 16,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>4 555,920 254,500</b>
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>10 332,540 1 462,500</b>
		<i>Total</i>	lei			63 546,970
		<i>CAS</i>		24,00 %		2 132,640
		<i>Cheltu de transport</i>		4,00 %		2 137,109
		<i>Cheltuieli de regie</i>		7,00 %		4 747,171
		<i>Beneficiul de deviz</i>		4,00 %		2 902,556
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>75 466,446 8 886,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Zona 1</b>				
		<b>2.1.1. Ventilare</b>				
74	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc	1,000	1 386,060 1 084,000	1 386,060 1 084,000
75	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	106,600 43,000	213,200 86,000
76	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,000	569,180 550,000	569,180 550,000

1	2	3	4	5	6	7
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000	286,500 244,000	573,000 488,000
		<b>Total Ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>2 741,440 2 208,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inklusiv salariu</b>				<b>2 741,440 2 208,000</b>
		<b>2.2. Zona 3</b>				
		<b>2.2.1. Ventilare</b>				
78	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc	1,000	1 386,060 1 084,000	1 386,060 1 084,000
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	106,600 43,000	213,200 86,000
80	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,000	569,180 550,000	569,180 550,000
81	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000	286,500 244,000	573,000 488,000
		<b>Total Ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>2 741,440 2 208,000</b>
		<b>2.2.2. Incalzire</b>				
82	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	767,860 213,000	767,860 213,000
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>767,860 213,000</b>
		<b>Total Zona 3 Inklusiv salariu</b>				<b>3 509,300 2 421,000</b>
		<b>2.3. Zona 4</b>				
		<b>2.3.1. Ventilare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
83	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc	2,000	1 386,215 1 084,000	2 772,430 2 168,000
84	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	106,600 43,000	213,200 86,000
85	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,000	569,180 550,000	569,180 550,000
86	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cuperimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate / Se exclude "tablazincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" / Clapeta cu servomotor	buc	1,000	346,380 161,500	346,380 161,500
87	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000	286,500 244,000	573,000 488,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>4 474,190 3 453,500</b>
		<b>2.3.2. Incalzire</b>				
88	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	767,860 213,000	767,860 213,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>767,860 213,000</b>
		<b>Total Zona 4 Inclusiv salariu</b>				<b>5 242,050 3 666,500</b>
		<b>2.4. Zona 5</b>				
		<b>2.4.1. Ventilare</b>				
89	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw	buc	1,000	1 386,060 1 084,000	1 386,060 1 084,000

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05				
90	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	106,600 43,000	213,200 86,000
91	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc	1,000	569,180 550,000	569,180 550,000
92	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc	2,000	286,500 244,000	573,000 488,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>2 741,440 2 208,000</b>
		<b>2.4.2. Incalzire</b>				
93	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	767,860 213,000	767,860 213,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>767,860 213,000</b>
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>3 509,300 2 421,000</b>
		<b>2.5. Zona 6</b>				
		<b>2.5.1. Incalzire</b>				
94	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	439,140 143,500	439,140 143,500
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>439,140 143,500</b>
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>439,140 143,500</b>
		<b>2.6. Zona 7</b>				
		<b>2.6.1. Incalzire</b>				
95	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc	1,000	439,140 143,500	439,140 143,500

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>439,140 143,500</b>
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>439,140 143,500</b>
		<i>Total</i>	lei			15 880,370
		<i>CAS</i>	24,00 %			2 640,840
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			161,614
		<i>Cheltuieli de regie montaj</i>	42,00 %			4 621,470
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			932,173
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>24 236,467 11 003,500</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Zona 1</b>				
		<b>3.1.1. Ventilare</b>				
96		Ventilator L=350 m3 P=380Pa tipSystemair K 200 L sileo sau analog	buc	1,000	5 700,000 0,000	5 700,000 0,000
97		Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900 sau analog	buc	2,000	2 800,000 0,000	5 600,000 0,000
98		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,000	2 700,000 0,000	2 700,000 0,000
99		Conexiuni elastice d.200	buc	2,000	120,000 0,000	240,000 0,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>14 240,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inclusiv salariu</b>				<b>14 240,000</b>
		<b>3.2. Zona 3</b>				
		<b>3.2.1. Ventilare</b>				
100		Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc	1,000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
101		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc	2,000	3 500,000 0,000	7 000,000 0,000
102		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,000	2 700,000 0,000	2 700,000 0,000
103		Conexiuni elastice d.125	buc	2,000	130,000	260,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>16 460,000</b>
		<b>3.2.2. Incalzire</b>				
104		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,000	<u>2 800,000</u> 0,000	<u>2 800,000</u> 0,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>2 800,000</b>
		<b>Total Zona 3 Inclusiv salariu</b>				<b>19 260,000</b>
		<b>3.3. Zona 4</b>				
		<b>3.3.1. Ventilare</b>				
105		Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc	1,000	<u>6 500,000</u> 0,000	<u>6 500,000</u> 0,000
106		Instalatie de refulare L=150 m3/oraH=140Pa N=5.07 kW U=400 V, incorporatcu baterie electrica, filtru clasa G4 sipanou de comanda, tip AIRTUBE 125 sauanalog	buc	1,000	<u>27 000,000</u> 0,000	<u>27 000,000</u> 0,000
107		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc	2,000	<u>3 500,000</u> 0,000	<u>7 000,000</u> 0,000
108		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,000	<u>2 700,000</u> 0,000	<u>2 700,000</u> 0,000
109		Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 sau analog	buc	1,000	<u>8 200,000</u> 0,000	<u>8 200,000</u> 0,000
110		Conexiuni elastice d.125	buc	2,000	<u>130,000</u> 0,000	<u>260,000</u> 0,000
		<b>Total Ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>51 660,000</b>
		<b>3.3.2. Incalzire</b>				

1	2	3	4	5	6	7
111		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>2 800,000</b>
		<b>Total Zona 4 Inklusiv salariu</b>				<b>54 460,000</b>
		<b>3.4. Zona 5</b>				
		<b>3.4.1. Ventilare</b>				
112		Ventilator L=125 m3 P=218 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc	1,000	6 500,000 0,000	6 500,000 0,000
113		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc	2,000	3 500,000 0,000	7 000,000 0,000
114		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,000	2 700,000 0,000	2 700,000 0,000
115		Conexiuni elastice d.125	buc	2,000	130,000 0,000	260,000 0,000
		<b>Total Ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>16 460,000</b>
		<b>3.4.2. Incalzire</b>				
116		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,000	2 800,000 0,000	2 800,000 0,000
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>2 800,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>19 260,000</b>
		<b>3.5. Zona 6</b>				
		<b>3.5.1. Incalzire</b>				
117		Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat curezervor din otel inoxidabil, presiunea delucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 200,000</b>
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>5 200,000</b>
		<b>3.6. Zona 7</b>				
		<b>3.6.1. Incalzire</b>				
118		Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat curezervor din otel inoxidabil, presiunea delucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>5 200,000</b>
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>5 200,000</b>
		<i>Total</i>	lei			117 620,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,80 %			940,960
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>118 560,960</b>
		Total	lei			218 263,86
		TVA	20,00 %			43 652,77

1	2	3	4	5	6	7	
							<b>261 916,63</b>
		<b>Total deviz:</b>					<hr/>
		<b>Inclusiv salariu</b>					<b>19 889,50</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № 2-1-3 IVC

**Valoarea de deviz 261 916,63 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	44,00	50,00	2 200,00
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	5,65	50,00	282,50
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,50	50,00	175,00
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	56,77	50,00	2 838,50
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,93	50,00	146,50
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	257,97	50,00	12 898,50
7.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,58	50,00	479,00
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,95	50,00	597,50
9.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	5,01	50,00	250,50
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,43	50,00	21,50
<b>Total manopera</b>						<b>19 889,50</b>

### Material:

1.	0181818	Kit montaj radiator	buc	6,00	100,00	600,00
2.	02	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentrumontare EFFL 125 mm	buc	11,00	300,00	3 300,00
3.	033303	Clapeta reglare manual debit de aer φ160mm	buc	1,00	340,00	340,00
4.	04444454	Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,00	400,00	400,00
5.	05	Clapeta reglare manual debit de aer Φ125mm	buc	2,00	210,00	420,00
6.	10066	Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tip Systemair K 125 XL sileo	buc	2,00	6 500,00	13 000,00
7.	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00	5 000,00	0,00
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,00	130,00	0,00
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,20	35,00	42,00
10.	10962	Clapeta de inchidere EFD 160+LF230	buc	1,00	8 200,00	8 200,00
11.	110066	Instalatie de refulare L=150 m3/oraH=140Pa N=5.07 kW U=400 V, incorporatcu baterie electrica, filtru clasa G4 sipanou de comanda, tip AIRTUBE 125 sau analog	buc	1,00	27 000,00	27 000,00
12.	11765	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat curezervor din otel inoxidabil, presiunea	buc	2,00	5 200,00	10 400,00

		delucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corupurilor solide IP24				
13.	1210066	Ventilator L=125 m3 P=218 Pa tip Systemair K 125 XL sileo	buc	1,00	6 500,00	6 500,00
14.	13	canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	18,59	300,00	5 577,00
15.	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	6,15	300,00	1 845,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,00	500,00	0,00
17.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,64	25,00	16,00
18.	1555885	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 200	buc	12,00	56,00	672,00
19.	16	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	24,00	50,00	1 200,00
20.	17	Salteledin vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	12,25	100,00	1 225,00
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,64	18,00	11,52
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,59	120,00	70,80
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,78	120,00	93,60
24.	23	Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	3,00	150,00	450,00
25.	2320116200573	Benzina auto	l	0,12	32,00	3,84
26.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,05	84,00	88,20
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,11	88,00	361,68
28.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,62	56,00	146,72
29.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,46	120,00	55,20
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	7,15	32,00	228,80
31.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,05	56,00	2,80
32.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,38	120,00	45,60
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,10	110,00	11,00
34.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,19	140,00	26,60
35.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,12	42,00	47,04
36.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,24	100,00	124,00
37.	2430226101260	Grund minium	kg	0,19	86,00	16,34
38.	2462106110443	Prenadez 400	kg	2,31	100,00	231,00
39.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,75	85,00	233,75
40.	252121670100250	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m	3,65	49,00	178,85
41.	252121670102400	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm	m	9,13	52,00	474,76
42.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,01	150,00	1,50
43.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00	4,00	192,00
44.	25231713800	Dop pentru radiator	buc	6,00	45,00	270,00
45.	2524217304531	Fisie de etansare	m	22,85	35,00	799,75
46.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,60	75,00	45,00
47.	262614770009	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	9,90	280,00	2 772,00
48.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,00	2,50	30,00
49.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	5,00	2,50	12,50
50.	2710403600409	Tabla zincata cal.1 0.8mm grosime	kg	26,24	32,00	839,68
51.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	66,01	32,00	2 112,32
52.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,01	150,00	1,50
53.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,38	120,00	45,60
54.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,02	42,00	0,84
55.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,48	45,00	66,60
56.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,76	45,00	79,20
57.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,60	45,00	27,00
58.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,10	22,00	2,20
59.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,09	34,00	3,06
60.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	3,00	40,00	120,00

61.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,03	25,00	0,75
62.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,55	25,00	13,75
63.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,22	100,00	22,00
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,59	25,00	114,75
65.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,00	42,00	294,00
66.	282211570001600	Radiator din fonta cu 7 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,00	3 000,00	3 000,00
67.	282211570015000	Radiator din fonta cu 10 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
68.	282211570170000	Radiator din fonta cu 5 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	2,00	1 900,00	3 800,00
69.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	6,00	144,00
70.	282211571400000	Radiator din fonta cu 11 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
71.	28221157140012000	Radiator din fonta cu 12 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,00	3 600,00	3 600,00
72.	2874115765	Grila 150x200	buc	4,00	320,00	1 280,00
73.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,00	1,00	1,00
74.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,00	1,00	1,00
75.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	553,75	0,80	443,00
76.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	261,20	0,80	208,96
77.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	136,50	0,80	109,20
78.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,00	1,50	96,00
79.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00	2,00	96,00
80.	287411583774	Fixari	kg	7,11	85,00	604,35
81.	2874115837749	Fixari	kg	20,24	84,00	1 700,16
82.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,00	1,00	64,00
83.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,00	1,00	1,00
84.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,00	1,00	4,00
85.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,00	1,00	1,00
86.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	136,50	2,00	273,00
87.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	284,20	1,00	284,20
88.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	116,00	1,10	127,60
89.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,00	1,00	4,00
90.	287411765700	Grila de ventilare IGC 160	buc	1,00	120,00	120,00
91.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	531,75	1,00	531,75
92.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,00	6,00	24,00
93.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,02	80,00	1,60
94.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	814,95	3,00	2 444,85
95.	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	6,00	19,00	114,00
96.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	8,00	230,00	1 840,00
97.	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,58	28,00	16,24
98.	287527420270220	Robinet reglaj tur φ25 mm	buc	6,00	110,00	660,00
99.	287527420272300	Robinet reglaj retur φ25 mm	buc	6,00	110,00	660,00
100.	287527421104000	Suport pentru fixare conducteφ125	buc	29,00	30,00	870,00
101.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	87,00	3,30	287,10
102.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,64	8,00	5,12
103.	291313450002000	Dezaerator manual Maevski	buc	6,00	38,00	228,00
104.	3999999	Clapeta reglare manual debit de aer150x200 mm	buc	2,00	150,00	300,00
105.	4000004	Clapeta reglare manual debit de aer150x150 mm	buc	1,00	150,00	150,00
106.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,10	4,40	132,44
107.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,16	20,00	23,20
108.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,30	22,00	6,60
109.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara sibiou, marca "IIOC40"	kg	0,04	140,00	5,60
110.	555555616	Suport pentru fixare conducte φ160	buc	2,00	50,00	100,00
111.	62	Reglator de viteza tip Systemair REU	buc	4,00	2 700,00	10 800,00

		sauanalog				
112.	65	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otelinoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare si reglator/indicator detemperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotrivacorpurilor solide IP24	buc	3,00	2 800,00	8 400,00
113.	67	Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900	buc	6,00	3 500,00	21 000,00
114.	69	Conexiuni elastice d.125	buc	6,00	130,00	780,00
115.	9666659	Ventilator L=350 m3 P=380Pa tip Systemair K 200 L sileo	buc	1,00	5 700,00	5 700,00
116.	979797	Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900 sau analog	buc	2,00	2 800,00	5 600,00
117.	9999992999	Conexiuni elastice d.200	buc	2,00	120,00	240,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>175 088,07</b>

### **Utilaje de construcții:**

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,30	320,00	96,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,55	65,00	35,75
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	65,00	1,30
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	1,90	65,00	123,50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,25	89,00	378,25
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13,75	62,00	852,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,45	83,00	203,35
8.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,52	56,00	29,12
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50	700,00	350,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>2 069,77</b>

Total	lei	218 263,86
TVA	20,00 %	43 652,77

**Total deviz:**

**261 916,6  
3**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia si replanificarea grupurilor  
sanitare a cladirii gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul Floresti, com  
Prodanesti, sat.Prodanesti

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Zona 1</b>				
		<b>1.1.1. Ventilare</b>				
1	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclue Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal. I 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal. I 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc			471,600 79,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	45,00	19,80
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	45,00	16,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,00	30,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	100,00	11,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	88,00	46,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	2710403600409	Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	209,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	83,00	16,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
2	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL Φ125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc			499,000 146,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	50,00	146,50
	02	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentrumontare EFFL 125 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	85,00	21,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	100,00	21,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	65,00	0,65
3		Clapeta reglare manual debit de aer φ160mm	buc			340,000 0,000
	033303	Clapeta reglare manual debit de aer φ160mm	buc	1,0000	340,00	340,00
4		Clapeta reglare manual debit de aer Φ125mm	buc			210,000 0,000
	05	Clapeta reglare manual debit de aer Φ125mm	buc	1,0000	210,00	210,00
5		Clapeta de sens φ200 mm	buc			400,000 0,000
	04444454	Clapeta de sens φ200 mm	buc	1,0000	400,00	400,00

1	2	3	4	5	6	7
6	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			570,372 83,955
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,95
	13	canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	300,00	303,05
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	84,00	84,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,53
7	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			569,845 83,929
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,93
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	302,68
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	84,00	84,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,29
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,48
8	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 200	buc			95,300 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	1555885	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 200	buc	1,0000	56,00	56,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
9	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 160	buc			89,300 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	55555616	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 160	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
10	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc			69,300 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	287527421104000	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
11	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2			127,757 23,676
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,68
	17	Salteledin vata minerala pentru conducte de ventilare gr.50 mm	m2	1,0300	100,00	102,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,14
12	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2			157,661 11,768

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	50,00	11,77
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	32,00	145,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,40	0,21
13	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			38,251 ----- 29,451
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	50,00	29,45
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,10	8,80
		<b>1.1.2. Incalzire</b>				
14	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator din fonta cu 11 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc			3 363,960 ----- 125,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	282211571400000	Radiator din fonta cu 11 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	120,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	42,00	3,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,30	13,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	62,00	15,50
15	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 10 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc			3 630,520 ----- 100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	282211570015000	Radiator din fonta cu 10 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,30	9,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	62,00	12,40
16	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 7 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc			3 130,520 ----- 100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	282211570001600	Radiator din fonta cu 7 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,30	9,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	62,00	12,40
17	IB05A	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv /Radiator din fonta cu 5 sectii, model FlatSurface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc			2 030,520 ----- 100,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,00	100,00
	282211570170000	Radiator din fonta cu 5 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,30	9,90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	62,00	12,40
18	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31,700 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	4,00	8,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	62,00	6,20
19		Kit montaj radiator	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0181818	Kit montaj radiator	buc	1,0000	100,00	100,00
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Dezaerator manual Maevski	buc			50,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	291313450002000	Dezaerator manual Maevski	buc	1,0000	38,00	38,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	75,00	7,50
21	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cuteava de otel / Dop pentru radiator	buc			62,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	25231713800	Dop pentru radiator	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
22	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj tur $\phi$ 25 mm	buc			125,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	287527420270220	Robinet reglaj tur $\phi$ 25 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
23	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj retur $\Phi$ 25 mm	buc			125,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	287527420272300	Robinet reglaj retur $\phi$ 25 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
24	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 3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm	m			79,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670102400	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm	m	1,0150	52,00	52,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	32,00	2,05
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	100,00	1,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	88,00	2,58
25	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 3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m			76,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670100250	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m	1,0150	49,00	49,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	32,00	2,03
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	100,00	1,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	88,00	2,64
26	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			17,580
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	50,00	7,48
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	86,00	1,31
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	120,00	3,66
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	32,00	0,30
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	140,00	2,13
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	25,00	1,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	65,00	0,12
		<b>1.2. Zona 3</b>				
		<b>1.2.1. Ventilare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
27	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal. I 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal. I 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc			471,600 79,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	45,00	19,80
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	45,00	16,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,00	30,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	100,00	11,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	88,00	46,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	2710403600409	Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	209,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	83,00	16,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
28	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL Φ125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc			499,000 146,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	50,00	146,50
	02	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125 mm cu inel pentrumontare EFFL 125 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	85,00	21,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	100,00	21,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	65,00	0,65
29		Clapeta de sens φ125 mm	buc			150,000 0,000
	23	Clapeta de sens φ125 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
30	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			570,106 84,028
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	84,03
	13	canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mmgrosime (circulare)	m2	1,0000	300,00	302,78
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	84,00	84,78
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,44
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,20
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,61
31	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			566,686 84,286
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	84,29
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mmgrosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	300,00
	2874115837749	Fixari	kg	1,0000	84,00	84,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,14
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,11
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,71
32	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton/Suport pentru fixare conducteφ125	buc			69,300 22,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	287527421104000	Suport pentru fixare conducteφ125	buc	1,0000	30,00	30,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
33	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2			127,941 23,824
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,82
	17	Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2	1,0300	100,00	102,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,18
34	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			157,552 11,667
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	50,00	11,67
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	32,00	145,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,40	0,21
35	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			38,324 29,524
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	50,00	29,52
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,10	8,80
		<b>1.2.2. Inclazire</b>				
36	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor deincalzire, inclusiv detectarea defectelor(inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2			41,691 8,935
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	50,00	8,93
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	120,00	9,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	3,99
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	28,00	2,79
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	320,00	16,49
		<b>1.3. Zona 4</b>				
		<b>1.3.1. Ventilare</b>				
37	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal. I 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal. I 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc			471,600 79,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	45,00	19,80
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	45,00	16,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,00	30,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	100,00	11,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	88,00	46,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	2710403600409	Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	209,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	83,00	16,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
38	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL φ125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc			499,000 146,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	50,00	146,50

1	2	3	4	5	6	7
	02	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\phi$ 125 mm cu inel pentrumontare EFFL 125 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	85,00	21,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	100,00	21,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	65,00	0,65
39		Clapeta reglare manual debit de aer150x200 mm	buc			150,000
	3999999	Clapeta reglare manual debit de aer150x200 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
40		Clapeta reglare manual debit de aer150x150 mm	buc			150,000
	4000004	Clapeta reglare manual debit de aer150x150 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
41		Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc			150,000
	23	Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
42	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gataconfectionate cu perimetrul 800-2500mm, montata pe canal / Grila 150x200	buc			552,680
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	32,00	5,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	56,00	2,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	88,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	2874115765	Grila 150x200	buc	1,0000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	83,00	14,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
43	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gataconfectionate cu perimetrul 800-2500mm, montata pe canal / Grila de ventilareIGC 160 sau analog	buc			352,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	50,00	49,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	32,00	5,44
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	56,00	2,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	88,00	5,28
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	3,00	84,00
	287411765700	Grila de ventilare IGC 160	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,00	28,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	83,00	14,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
44	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: pina la600 mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			566,924
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,98
	262614770009	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mmgrosime (rectangulare)	m2	1,0000	280,00	282,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	35,00	21,19
	287411583774	Fixari	kg	1,2000	85,00	102,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,49
45	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: pina la600 mm. / fixari consum 1.2 kg/m2/fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters,	m2			587,109
						83,512

1	2	3	4	5	6	7
		silicon)=1,01				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,51
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	301,93
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,16
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	35,00	20,99
	287411583774	Fixari	kg	1,2000	85,00	103,75
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	4,18
46	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: 800-1000mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			569,796 ----- 76,871
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	50,00	76,87
	262614770009	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	280,00	282,54
	2874115837749	Fixari	kg	1,2000	84,00	101,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	35,00	31,83
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	65,00	4,13
47	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m, dintabla zincate de 0,5 mm grosime(rectangulare) avind perimetrul: 800-1000mm. / fixari consum 1.2 kg/m2 fittinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			612,857 ----- 71,429
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	50,00	71,43
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	342,86
	2874115837749	Fixari	kg	1,2000	84,00	96,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,14
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,00
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,9000	35,00	30,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	65,00	0,00
48	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			485,850 ----- 84,016
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	84,02
	13	canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	300,00	303,28
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	84,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,28
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,55
49	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			485,663 ----- 83,696
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,70
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	303,26
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	84,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,46
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,45
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,53
50	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor dinotel	buc			89,300

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire centralasau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid debeton / Suport pentru fixare conducteφ125				22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	16	Suport pentru fixare conducte φ125	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
51	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2			127,941 23,824
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,82
	17	Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2	1,0300	100,00	102,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,18
52	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			157,552 11,667
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	50,00	11,67
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	32,00	145,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,40	0,21
53	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			38,324 29,524
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	50,00	29,52
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,10	8,80
		<b>1.3.2. Incalzire</b>				
54	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor deincalzire, inclusiv detectarea defectelor(inclusiv demontarea si remontarea pe pozitia initiala)	m2			41,691 8,935
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	50,00	8,93
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	120,00	9,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	3,99
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	28,00	2,79
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	320,00	16,49
		<b>1.4. Zona 5</b>				
		<b>1.4.1. Ventilare</b>				
55	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm/seexclde Tabla neagra cal. I 0,5 mm / semodifica "Tabla neagra cal. I 0.8mmgrosime" in "Tabla zincata cal. I 0.8mmgrosime" cu pastrarea normei de consum Materiale marunte=1,05	buc			471,600 79,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	50,00	79,00
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	45,00	19,80
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	45,00	16,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	32,00	30,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	100,00	11,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	120,00	4,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	88,00	46,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	3,00	18,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	2710403600409	Tabla zincata cal. I 0.8mm grosime	kg	6,2500	32,00	209,92
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	83,00	16,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30

1	2	3	4	5	6	7
56	VB26A	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\phi$ 125mm cu inel pentru montare EFFL 125 mmsau analog	buc			499,000 ----- 146,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,9300	50,00	146,50
	02	Clapeta de aspiratie Systemair EFFL $\phi$ 125 mm cu inel pentrumontare EFFL 125 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,2500	85,00	21,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	3,00	6,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,2100	100,00	21,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0000	0,80	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	65,00	0,65
57		Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc			150,000 ----- 0,000
	23	Clapeta de sens $\phi$ 125 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
58	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			485,576 ----- 83,914
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,91
	13	canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mmgrosime (circulare)	m2	1,0000	300,00	303,22
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	84,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,24
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,49
59	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie lainaltimea de la podea pina la 3 m din tablazincata de 0,5 mm grosime, avinddiametrul sectiunii circulare pina la 200mm. / Fitinguri Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,01	m2			483,710 ----- 83,938
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	50,00	83,94
	14	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mmgrosime (circulare) Fitinguri	m2	1,0000	300,00	301,55
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	84,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	3,00	45,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,15
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,80	12,12
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	35,00	22,12
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	65,00	3,37
60	IC40F	Bratară pentru fixarea conductelor dinotel pentru instalatia de incalzire centralasau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2"-4", pe dibluri cu expandare, pe zid debeton / Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc			89,300 ----- 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	16	Suport pentru fixare conducte $\phi$ 125	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	3,30	3,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	42,00	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	62,00	9,30
61	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm / Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2			127,941 ----- 23,824
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,82
	17	Salteledin vata minerala pentru conducte deventilare gr.50 mm	m2	1,0300	100,00	102,94
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,00	1,18
62	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			157,552 ----- 11,667
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	50,00	11,67

1	2	3	4	5	6	7
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	32,00	145,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,40	0,21
63	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			38,324 ----- 29,524
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	50,00	29,52
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	1,10	8,80
		<b>1.4.2. Incalzire</b>				
64	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator din fonta cu 12 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan sau analog	buc			3 763,960 ----- 125,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,00
	28221157140012000	Radiator din fonta cu 12 sectii, model Flat Surface 99/500, T-70*/50*, Odoksan	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	120,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	42,00	3,36
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	42,00	2,10
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,30	13,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	62,00	15,50
65	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31,700 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	4,00	8,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	62,00	6,20
66		Kit montaj radiator	buc			100,000 ----- 0,000
	0181818	Kit montaj radiator	buc	1,0000	100,00	100,00
67	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Dezaerator manual Maevski	buc			50,500 ----- 5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
	291313450002000	Dezaerator manual Maevski	buc	1,0000	38,00	38,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	75,00	7,50
68	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cuteava de otel / Dop pentru radiator	buc			62,580 ----- 13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	25231713800	Dop pentru radiator	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
69	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj tur φ25 mm	buc			125,580 ----- 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	287527420270220	Robinet reglaj tur φ25 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
70	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"/Robinet reglaj retur Φ25 mm	buc			125,580 ----- 11,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	287527420272300	Robinet reglaj retur φ25 mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	120,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
71	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	m			79,173 ----- 20,000

1	2	3	4	5	6	7
		3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670102400	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm	m	1,0150	52,00	52,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	32,00	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	100,00	2,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	88,00	2,35
72	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 3/4"/Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m			76,550 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	252121670100250	Teava otel $\phi$ 25x2.0 mm / fittinguri	m	1,0150	49,00	49,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	32,00	2,13
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	100,00	1,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,00	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	88,00	2,93
73	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor deinstalatii cu diametru exterior pina la 60mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza deulei	m			17,252 7,619
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	50,00	7,62
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	86,00	1,23
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	120,00	3,43
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	32,00	0,30
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	140,00	2,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	25,00	1,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	18,00	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	8,00	0,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	65,00	0,00
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Zona 1</b>				
		<b>2.1.1. Ventilare</b>				
74	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 386,060 1 084,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	32,00	10,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	100,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	88,00	22,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	2,00	54,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	84,00	17,64
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	83,00	9,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	89,00	75,65
75	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetrul 800 - 1600 mm	buc			106,600 43,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	120,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
76	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			569,180 550,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	130,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	140,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	56,00	7,28
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport	buc			286,500

1	2	3	4	5	6	7
		elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00				244,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,80
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<b>2.2. Zona 3</b>				
		<b>2.2.1. Ventilare</b>				
78	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 386,060 1 084,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	32,00	10,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	100,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	88,00	22,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	2,00	54,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	84,00	17,64
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	83,00	9,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	89,00	75,65
79	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetrul 800 - 1600 mm	buc			106,600 43,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	120,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
80	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			569,180 550,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	130,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС40"	kg	0,0120	140,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	56,00	7,28
81	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc			286,500 244,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,80
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<b>2.2.2. Incalzire</b>				
82	SE44B	Incalzitor de apa electric, avindcapacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg,,montata pe console fixate in perete	buc			767,860 213,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	50,00	111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	50,00	45,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	230,00	460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,40	26,40
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	19,00	38,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	500,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	120,00	1,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	56,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	22,00	2,20
		<b>2.3. Zona 4</b>				
		<b>2.3.1. Ventilare</b>				
83	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 386,215 <hr/> 1 084,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	32,00	10,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	100,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	88,00	23,32
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	2,00	54,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,13
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	84,00	17,64
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	83,00	9,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	89,00	75,65
84	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			106,600 <hr/> 43,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	120,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
85	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			569,180 <hr/> 550,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	130,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0120	140,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	56,00	7,28
86	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canal circular tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionata in ateliere centralizate / Se exclude "tablazincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"; "Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm" /Clapeta cu servomotor	buc			346,380 <hr/> 161,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	50,00	161,50
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	42,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	32,00	3,20
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	150,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	120,00	2,40
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	80,00	1,60
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	34,00	3,06
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	22,00	2,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	88,00	0,88
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	150,00	1,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	120,00	45,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	110,00	11,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	6,00	24,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	83,00	12,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	65,00	1,30
87	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00	buc			286,500 ----- 244,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,80
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<b>2.3.2. Incalzire</b>				
88	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			767,860 ----- 213,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	50,00	111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	50,00	45,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	230,00	460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,40	26,40
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	19,00	38,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	40,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	500,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	120,00	1,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	56,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	22,00	2,20
		<b>2.4. Zona 5</b>				
		<b>2.4.1. Ventilare</b>				
89	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motorelectric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,05	buc			1 386,060 ----- 1 084,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	50,00	1 084,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3000	32,00	10,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	100,00	16,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	88,00	22,88
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	2,00	54,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,00	3,25
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	84,00	17,64
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	93,00	9,96
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	89,00	75,65
90	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cuperimetru 800 - 1600 mm	buc			106,600 ----- 43,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	50,00	43,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	120,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	3,00	36,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
91	10-08-001-10	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 1 raza	buc			569,180 ----- 550,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	130,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	35,00	10,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0120	140,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	56,00	7,28
92	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii	buc			286,500

1	2	3	4	5	6	7
		elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,00				244,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,50	3,75
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	56,00	16,80
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,50	12,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	65,00	1,95
		<b>2.4.2. Incalzire</b>				
93	SE44B	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 110 l si greutatea de 50 kg., montata pe console fixate in perete	buc			767,860 213,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2200	50,00	111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	50,00	45,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,0500	50,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,0000	230,00	460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,0000	4,40	26,40
	2875274117899	Cot fonta maleabila A1,Dn 15 1/2", Zn	buc	2,0000	19,00	38,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	40,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	500,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	120,00	1,20
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0100	56,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1050	22,00	2,20
		<b>2.5. Zona 6</b>				
		<b>2.5.1. Incalzire</b>				
94	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			439,140 143,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	50,00	73,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	50,00	46,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	230,00	230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,40	25,08
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	40,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	500,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	56,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,00
		<b>2.6. Zona 7</b>				
		<b>2.6.1. Incalzire</b>				
95	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			439,140 143,500
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	50,00	73,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	50,00	46,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	230,00	230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,40	25,08
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	40,00	24,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	500,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,00
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	56,00	0,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,00
		<b>3. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.1. Zona 1</b>				
		<b>3.1.1. Ventilare</b>				
96		Ventilator L=350 m3 P=380Pa tipSystemair K 200 L sileo sau analog	buc			5 700,00 0,00
	9666659	Ventilator L=350 m3 P=380Pa tip Systemair K 200 L sileo	buc	1,0000	5 700,00	5 700,00
97		Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900 sau analog	buc			2 800,00 0,00
	979797	Atenuator de zgomot Systemair LDC 200-900 sau analog	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
98		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc			2 700,00 0,00
	62	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
99		Conexiuni elastice d.200	buc			120,00 0,00
	9999992999	Conexiuni elastice d.200	buc	1,0000	120,00	120,00
		<b>3.2. Zona 3</b>				
		<b>3.2.1. Ventilare</b>				
100		Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc			6 500,00 0,00
	10066	Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tip Systemair K 125 XL sileo	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
101		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc			3 500,00 0,00
	67	Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
102		Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc			2 700,00 0,00
	62	Reglator de viteza tip Systemair REU sau analog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
103		Conexiuni elastice d.125	buc			130,00 0,00
	69	Conexiuni elastice d.125	buc	1,0000	130,00	130,00
		<b>3.2.2. Incalzire</b>				
104		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicuu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			2 800,00 0,00
	65	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otelinoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare si reglator/indicator detemperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotrivacorpurilor solide IP24	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<b>3.3. Zona 4</b>				
		<b>3.3.1. Ventilare</b>				
105		Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc			6 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10066	Ventilator L=75 m3 P=201 Pa tip Systemair K 125 XL sileo	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
106		Instalatie de refulare L=150 m3/oraH=140Pa N=5.07 kW U=400 V, incorporatcu baterie electrica, filtru clasa G4 sipanou de comanda, tip AIRTUBE 125 sauanalog	buc			27 000,00 0,00
	110066	Instalatie de refulare L=150 m3/oraH=140Pa N=5.07 kW U=400 V, incorporatcu baterie electrica, filtru clasa G4 sipanou de comanda, tip AIRTUBE 125 sauanalog	buc	1,0000	27 000,00	27 000,00
107		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc			3 500,00 0,00
	67	Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
108		Reglator de viteza tip Systemair REU sauanalog	buc			2 700,00 0,00
	62	Reglator de viteza tip Systemair REU sauanalog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
109		Clapeta de inchidere EFD 160+LF230 sauanalog	buc			8 200,00 0,00
	10962	Clapeta de inchidere EFD 160+LF230	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
110		Conexiuni elastice d.125	buc			130,00 0,00
	69	Conexiuni elastice d.125	buc	1,0000	130,00	130,00
		<b>3.3.2. Incalzire</b>				
111		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei,supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropiriicu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			2 800,00 0,00
	65	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otelinoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare si reglator/indicator detemperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu,etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotrivacorpurilor solide IP24	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<b>3.4. Zona 5</b>				
		<b>3.4.1. Ventilare</b>				
112		Ventilator L=125 m3 P=218 Pa tipSystemair K 125 XL sileo sau analog	buc			6 500,00 0,00
	1210066	Ventilator L=125 m3 P=218 Pa tip Systemair K 125 XL sileo	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
113		Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900 sau analog	buc			3 500,00 0,00
	67	Atenuator de zgomot Systemair LDC 125-900	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
114		Reglator de viteza tip Systemair REU sauanalog	buc			2 700,00 0,00
	62	Reglator de viteza tip Systemair REU sauanalog	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
115		Conexiuni elastice d.125	buc			130,00 0,00
	69	Conexiuni elastice d.125	buc	1,0000	130,00	130,00
		<b>3.4.2. Incalzire</b>				
116		Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotatcu rezervor din otel inoxidabil, presiuneade lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator	buc			2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24				
	65	Boiler electric V=100 L, N=1.8 kW dotat cu rezervor din otelinoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare si reglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		<b>3.5. Zona 6</b>				
		<b>3.5.1. Incalzire</b>				
117		Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			5 200,00 ----- 0,00
	11765	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		<b>3.6. Zona 7</b>				
		<b>3.6.1. Incalzire</b>				
118		Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc			5 200,00 ----- 0,00
	11765	Boiler electric V=50 L, N=1.5 kW dotat cu rezervor din otel inoxidabil, presiunea de lucru minim 7 bari, dotat cureglator/indicator de functionare sireglator/indicator de temperatura a apei, supapa de siguranta, anod de magneziu, etc. Clasa de siguranta impotriva stropirii cu apa si impotriva corpurilor solide IP24	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-4

**Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (17/2025-IEI/EEF)**

Valoarea de deviz 166 776,53 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Zona 1</b>				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	25,200	10,000 10,000	252,000 252,000
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	25,000 25,000	37,500 37,500
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	25,200	28,153 15,000	709,460 378,000
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	40,000 22,667	60,000 34,000
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	11,000	7,500 7,500	82,500 82,500
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii	buc	11,000	11,169 7,500	122,860 82,500

1	2	3	4	5	6	7
		sau consolidari				
		<b>Total Zona 1 Inclusiv salariu</b>				<b>1 264,320 866,500</b>
		<b>1.2. Zona 2-3-4</b>				
7	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	25,000 25,000	37,500 37,500
8	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	40,000 22,667	60,000 34,000
		<b>Total Zona 2-3-4 Inclusiv salariu</b>				<b>97,500 71,500</b>
		<b>1.3. Zona 2</b>				
9	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	6,000	10,000 10,000	60,000 60,000
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	6,000	27,960 15,000	167,760 90,000
		<b>Total Zona 2 Inclusiv salariu</b>				<b>227,760 150,000</b>
		<b>1.4. Zona 3</b>				
11	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	15,000	10,000 10,000	150,000 150,000
12	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,000	28,265 15,000	423,980 225,000
13	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	7,500 7,500	37,500 37,500
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	11,690 7,500	58,450 37,500
		<b>Total Zona 3 Inclusiv salariu</b>				<b>669,930 450,000</b>
		<b>1.5. Zona 4</b>				

1	2	3	4	5	6	7
15	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	15,000	10,000 10,000	150,000 150,000
16	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,000	28,265 15,000	423,980 225,000
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,000	7,500 7,500	37,500 37,500
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	5,000	11,690 7,500	58,450 37,500
		<b>Total Zona 4 Inclusiv salariu</b>				<b>669,930 450,000</b>
		<b>1.6. Zona 5</b>				
19	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	15,600	10,000 10,000	156,000 156,000
20	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	25,000 25,000	37,500 37,500
21	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	15,600	28,256 15,000	440,790 234,000
22	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	40,000 22,667	60,000 34,000
23	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,000	7,500 7,500	67,500 67,500
24	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	11,316 7,500	101,840 67,500
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>863,630 596,500</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.7. Zona 6</b>				
25	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	11,700	10,000 10,000	117,000 117,000
26	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	25,000 25,000	37,500 37,500
27	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	11,700	28,403 15,000	332,310 175,500
28	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	40,000 22,667	60,000 34,000
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	7,500 7,500	22,500 22,500
30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	10,593 7,500	31,780 22,500
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>601,090 409,000</b>
		<b>1.8. Zona 7</b>				
31	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	4,500	10,000 10,000	45,000 45,000
32	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	4,500	27,984 15,000	125,930 67,500
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>170,930 112,500</b>
		<i>Total</i>	lei			4 565,090
		<i>CAS</i>	24,00 %			745,440
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			45,707
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			374,936
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			229,247
		<b>Total Lucrari de constructie</b>				<b>5 960,420</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>3 106,000</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Zona 1</b>				
		<b>2.1.1. Completare panou de distributie existent</b>				
33	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	15,000 15,000	15,000 15,000
34	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulapul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc	1,000	55,000 55,000	55,000 55,000
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	230,520 78,000	230,520 78,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu</b>				<b>300,520 148,000</b>
		<b>2.1.2. Panou de distributie proiectat</b>				
36	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la700x850	buc	1,000	154,200 116,000	154,200 116,000
37		Pictograma pe panou	buc	1,000	38,000 0,000	38,000 0,000
38	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat peconstructii pe perete sau coloana, curentpina la 100	buc	1,000	318,220 116,000	318,220 116,000
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat peconstructii pe perete sau coloana, curentpina la 25 A	buc	9,000	229,893 78,000	2 069,040 702,000
40	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	100,000 100,000	100,000 100,000
41	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	2,000	57,300 56,000	114,600 112,000
42		Sina <N>	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
43		Sina <PE>	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu</b>				<b>2 854,060 1 146,000</b>
		<b>2.1.3. Cabluri si tevi</b>				

1	2	3	4	5	6	7
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: psectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,640	617,109 336,719	394,950 215,500
45		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	64,000	21,000 0,000	1 344,000 0,000
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,850	692,000 392,941	588,200 334,000
47		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	85,000	30,000 0,000	2 550,000 0,000
48	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,070	841,429 557,143	58,900 39,000
49		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	7,000	108,000 0,000	756,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu</b>				<b>5 692,050 588,500</b>
		<b>2.1.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
50	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,310	625,323 337,097	193,850 104,500
51		Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	20,000	45,000 0,000	900,000 0,000
52		Cablu KBBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	1,000	22,000 0,000	22,000 0,000
53		Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	10,000	16,000 0,000	160,000 0,000
		<b>Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>1 275,850 104,500</b>
		<b>2.1.5. Conducte</b>				
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,570	2 071,338 1 190,127	3 252,000 1 868,500
55		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	150,000	8,000 0,000	1 200,000 0,000
56		Teava PVC TY2248-002-	m	7,000	8,000	56,000

1	2	3	4	5	6	7
		14369938-2008φ20 mm			0,000	0,000
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,140	6 307,071 1 735,714	882,990 243,000
58		Furtun metalic P3-IQII φ18 mm	m	14,000	24,000 0,000	336,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>5 726,990 2 111,500</b>
		<b>2.1.6. Corpuri de iluminat</b>				
59	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,120	6 924,917 4 416,667	830,990 530,000
60		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP44 echipat cusenozor de miscare 360*	buc	8,000	240,000 0,000	1 920,000 0,000
61		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP44 echipat cusenozor de miscare 360*	buc	4,000	240,000 0,000	960,000 0,000
		<b>Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>3 710,990 530,000</b>
		<b>2.1.7. Intreruptoare si prize</b>				
62	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,070	2 627,143 1 607,143	183,900 112,500
63		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	7,000	75,000 0,000	525,000 0,000
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,070	2 993,429 2 157,143	209,540 151,000
65		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	7,000	75,000 0,000	525,000 0,000
66		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	15,000	4,800 0,000	72,000 0,000
67	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,180	1 238,722 1 236,111	222,970 222,500
68		Cutie de ramificatie pentru cablaj	buc	18,000	20,000	360,000

1	2	3	4	5	6	7
		ascuns IP54 Y-197 YXJI4 cu capac KOH-1M-04			0,000	0,000
		<b>Total Intreruptoare si prize Inklusiv salariu</b>				<b>2 098,410 486,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inklusiv salariu</b>				<b>21 658,870 5 114,500</b>
		<b>2.2. Zona 2-3-4</b>				
		<b>2.2.1. Completare panou de distributie existent</b>				
69	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	15,000 15,000	15,000 15,000
70	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulpul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc	1,000	55,000 55,000	55,000 55,000
71	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	318,220 116,000	318,220 116,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu</b>				<b>388,220 186,000</b>
		<b>2.2.2. Panou de distributie proiectat</b>				
72	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	154,200 116,000	154,200 116,000
73		Pictograma pe panou	buc	1,000	38,000 0,000	38,000 0,000
74	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	318,220 116,000	318,220 116,000
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	17,000	229,916 78,000	3 908,570 1 326,000
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	100,000 100,000	100,000 100,000
77	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	2,000	57,300 56,000	114,600 112,000
78		Sina <N>	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
79		Sina <PE>	buc	1,000	25,000	25,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu</b>				<b>4 693,590 1 770,000</b>
		<b>2.2.3. Cabluri si tevi</b>				
80	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,170	850,000 558,824	144,500 95,000
81		Cablu BBΓHG-FRLSLTx-0.66 sec. 5x6mm2	m	17,000	100,000 0,000	1 700,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu</b>				<b>1 844,500 95,000</b>
		<b>2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
82	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,320	622,031 337,500	199,050 108,000
83		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	20,000	45,000 0,000	900,000 0,000
84		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	2,000	22,000 0,000	44,000 0,000
85		Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	10,000	16,000 0,000	160,000 0,000
		<b>Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>1 303,050 108,000</b>
		<b>Total Zona 2-3-4 Inclusiv salariu</b>				<b>8 229,360 2 159,000</b>
		<b>2.3. Zona 2</b>				
		<b>2.3.1. Cabluri si tevi</b>				
86	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,250	699,400 394,000	174,850 98,500
87		Cablu BBΓHG-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	25,000	30,000 0,000	750,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu</b>				<b>924,850 98,500</b>
		<b>2.3.2. Conducte</b>				
88	08-02-409-	Teava din vinilplast pe constructii	100 m	0,250	2 071,320	517,830

1	2	3	4	5	6	7
	1	instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm			1 190,000	297,500
89		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	25,000	8,000 0,000	200,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>717,830 297,500</b>
		<b>2.3.3. Intrerupatoare si prize</b>				
90	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	2 986,250 2 162,500	119,450 86,500
91		Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	4,000	75,000 0,000	300,000 0,000
92		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	4,000	4,800 0,000	19,200 0,000
93	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,010	1 253,000 1 250,000	12,530 12,500
94		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
		<b>Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu</b>				<b>511,180 99,000</b>
		<b>Total Zona 2 Inclusiv salariu</b>				<b>2 153,860 495,000</b>
		<b>2.4. Zona 3</b>				
		<b>2.4.1. Cabluri si tevi</b>				
95	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	1,620	617,623 337,037	1 000,550 546,000
96		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm <sup>2</sup>	m	90,000	21,000 0,000	1 890,000 0,000
97		Cablu BBΓHΓ-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5mm <sup>2</sup>	m	72,000	20,000 0,000	1 440,000 0,000
98	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	0,850	692,000 392,941	588,200 334,000
99		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm <sup>2</sup>	m	85,000	30,000 0,000	2 550,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu</b>				<b>7 468,750 880,000</b>
		<b>2.4.2. Conducte</b>				
100	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,500	2 171,220 1 190,000	5 428,050 2 975,000
101		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	250,000	8,000 0,000	2 000,000 0,000
102	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,130	6 308,231 1 734,615	820,070 225,500
103		Furtun metalic P3-IΠΠ φ18 mm	m	13,000	24,000 0,000	312,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>8 560,120 3 200,500</b>
		<b>2.4.3. Corpuri de iluminat</b>				
104	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	6 930,167 4 416,667	415,810 265,000
105		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cusenzor de miscare 360*	buc	3,000	350,000 0,000	1 050,000 0,000
106		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
107		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenzor de miscare 360*	buc	1,000	240,000 0,000	240,000 0,000
108	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,010	4 905,000 4 900,000	49,050 49,000
109		Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
		<b>Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>2 644,860 314,000</b>
		<b>2.4.4. Intreruptoare si prize</b>				

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 630,000 1 610,000	131,500 80,500
111		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	5,000	75,000 0,000	375,000 0,000
112	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	2 979,667 2 166,667	89,390 65,000
113		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
114		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	8,000	4,800 0,000	38,400 0,000
115	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,100	1 237,600 1 235,000	123,760 123,500
116		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJI4 cu capac KOH-1M-04	buc	10,000	60,000 0,000	600,000 0,000
		<b>Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu</b>				<b>1 583,050 269,000</b>
		<b>Total Zona 3 Inklusiv salariu</b>				<b>20 256,780 4 663,500</b>
		<b>2.5. Zona 4</b>				
		<b>2.5.1. Cabluri si tevi</b>				
117	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,550	693,727 392,727	381,550 216,000
118		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	55,000	30,000 0,000	1 650,000 0,000
119	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,150	867,333 560,000	130,100 84,000
120		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 5x4 mm2	m	15,000	29,000 0,000	435,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inklusiv salariu</b>				<b>2 596,650 300,000</b>
		<b>2.5.2. Conducte</b>				
121	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane,	100 m	0,700	2 071,157 1 190,000	1 449,810 833,000

1	2	3	4	5	6	7
		fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				
122		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	55,000	8,000 0,000	440,000 0,000
123		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ25 mm	m	15,000	8,000 0,000	120,000 0,000
124	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,130	6 308,231 1 734,615	820,070 225,500
125		Furtun metalic P3-III φ18 mm	m	13,000	24,000 0,000	312,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>3 141,880 1 058,500</b>
		<b>2.5.3. Corpuri de iluminat</b>				
126	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	6 930,167 4 416,667	415,810 265,000
127		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc	2,000	350,000 0,000	700,000 0,000
128		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc	3,000	320,000 0,000	960,000 0,000
129		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenzor de miscare 360*	buc	1,000	240,000 0,000	240,000 0,000
130	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,010	4 905,000 4 900,000	49,050 49,000
131		Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc	1,000	250,000 0,000	250,000 0,000
		<b>Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>2 614,860 314,000</b>
		<b>2.5.4. Intrerupatoare si prize</b>				
132	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	2 630,000 1 610,000	131,500 80,500
133		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare	buc	5,000	75,000 0,000	375,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa, IP44				
134	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	2 979,667 2 166,667	89,390 65,000
135		Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
136		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	8,000	4,800 0,000	38,400 0,000
137	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,100	1 237,600 1 235,000	123,760 123,500
138		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJI4 cu capac KOH-1M-04	buc	10,000	60,000 0,000	600,000 0,000
		<b>Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu</b>				<b>1 583,050 269,000</b>
		<b>Total Zona 4 Inklusiv salariu</b>				<b>9 936,440 1 941,500</b>
		<b>2.6. Zona 5</b>				
		<b>2.6.1. Completare panou de distributie existent</b>				
139	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	15,000 15,000	15,000 15,000
140	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	1,000	55,000 55,000	55,000 55,000
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	230,520 78,000	230,520 78,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu</b>				<b>300,520 148,000</b>
		<b>2.6.2. Panou de distributie proiectat</b>				
142	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	154,200 116,000	154,200 116,000
143		Pictograma pe panou	buc	1,000	38,000 0,000	38,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
144	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	318,220 116,000	318,220 116,000
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	8,000	230,091 78,000	1 840,730 624,000
146	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	100,000 100,000	100,000 100,000
147	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	2,000	57,300 56,000	114,600 112,000
148		Sina <N>	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
149		Sina <PE>	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu</b>				<b>2 625,750 1 068,000</b>
		<b>2.6.3. Cabluri si tevi</b>				
150	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,500	615,900 337,000	307,950 168,500
151		Cablu BBΓHG-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	50,000	21,000 0,000	1 050,000 0,000
152	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,970	693,196 392,784	672,400 381,000
153		Cablu BBΓHG-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	90,000	30,000 0,000	2 700,000 0,000
154		Cablu BBΓHG-LSLTx-0.66 sec. 3x4 mm2	m	7,000	40,000 0,000	280,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inklusiv salariu</b>				<b>5 010,350 549,500</b>
		<b>2.6.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
155	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,310	625,323 337,097	193,850 104,500
156		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	20,000	45,000 0,000	900,000 0,000
157		Cablu KBBΓHG-FRLSLTx-0.66	m	1,000	22,000	22,000

1	2	3	4	5	6	7
		sec. 2x1.5mm2			0,000	0,000
158		Cablu PIB sec. 1x4 mm2	m	10,000	16,000 0,000	160,000 0,000
		<b>Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inklusiv salariu</b>				<b>1 275,850 104,500</b>
		<b>2.6.5. Conducte</b>				
159	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,470	2 070,864 1 190,136	3 044,170 1 749,500
160		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	140,000	8,000 0,000	1 120,000 0,000
161		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	7,000	8,000 0,000	56,000 0,000
162	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,140	6 307,071 1 735,714	882,990 243,000
163		Furtun metalic P3-III φ18 mm	m	14,000	24,000 0,000	336,000 0,000
		<b>Total Conducte Inklusiv salariu</b>				<b>5 439,160 1 992,500</b>
		<b>2.6.6. Corpuri de iluminat</b>				
164	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	6 930,167 4 416,667	415,810 265,000
165		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc	2,000	350,000 0,000	700,000 0,000
166		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
167		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenozor de miscare 360*	buc	2,000	240,000 0,000	480,000 0,000
		<b>Total Corpuri de iluminat Inklusiv salariu</b>				<b>2 235,810 265,000</b>
		<b>2.6.7. Intreruptoare si prize</b>				

1	2	3	4	5	6	7
168	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	2 628,333 1 608,333	157,700 96,500
169		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	6,000	75,000 0,000	450,000 0,000
170	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 974,000 2 150,000	59,480 43,000
171		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	2,000	75,000 0,000	150,000 0,000
172		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJI4	buc	8,000	4,800 0,000	38,400 0,000
173	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,100	1 237,600 1 235,000	123,760 123,500
174		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJI4 cu capac KOH-1M-04	buc	10,000	60,000 0,000	600,000 0,000
		<b>Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu</b>				<b>1 579,340 263,000</b>
		<b>Total Zona 5 Inklusiv salariu</b>				<b>18 466,780 4 390,500</b>
		<b>2.7. Zona 6</b>				
		<b>2.7.1. Completare panou de distributie existent</b>				
175	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	15,000 15,000	15,000 15,000
176	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulapul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc	1,000	55,000 55,000	55,000 55,000
177	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,000	230,520 78,000	230,520 78,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu</b>				<b>300,520 148,000</b>
		<b>2.7.2. Panou de distributie proiectat</b>				
178	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip	buc	1,000	154,200	154,200

1	2	3	4	5	6	7
		dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la700x850			116,000	116,000
179		Pictograma pe panou	buc	1,000	38,000 0,000	38,000 0,000
180	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curentpina la 100	buc	1,000	318,220 116,000	318,220 116,000
181	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curentpina la 25 A	buc	5,000	230,036 78,000	1 150,180 390,000
182	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc	2,000	57,300 56,000	114,600 112,000
183		Sina <N>	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
184		Sina <PE>	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu</b>				<b>1 835,200 734,000</b>
		<b>2.7.3. Cabluri si tevi</b>				
185	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,430	616,163 337,209	264,950 145,000
186		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m	43,000	21,000 0,000	903,000 0,000
187	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,550	693,727 392,727	381,550 216,000
188		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	55,000	30,000 0,000	1 650,000 0,000
189	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,070	841,429 557,143	58,900 39,000
190		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	7,000	108,000 0,000	756,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inklusiv salariu</b>				<b>4 014,400 400,000</b>
		<b>2.7.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
191	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	0,100	619,000	61,900

1	2	3	4	5	6	7
	2	si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2			335,000	33,500
192		Cablu PIB sec. 1x6 mm2	m	10,000	16,000 0,000	160,000 0,000
		<b>Total Conectarea la sistemul de alarma la incendiu Inclusiv salariu</b>				<b>221,900 33,500</b>
		<b>2.7.5. Conducte</b>				
193	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,070	2 071,393 1 190,187	2 216,390 1 273,500
194		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	100,000	8,000 0,000	800,000 0,000
195		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	7,000	8,000 0,000	56,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>3 072,390 1 273,500</b>
		<b>2.7.6. Corpuri de iluminat</b>				
196	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,060	6 930,167 4 416,667	415,810 265,000
197		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc	2,000	350,000 0,000	700,000 0,000
198		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc	2,000	320,000 0,000	640,000 0,000
199		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenzor de miscare 360*	buc	2,000	240,000 0,000	480,000 0,000
		<b>Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu</b>				<b>2 235,810 265,000</b>
		<b>2.7.7. Intreruptoare si prize</b>				
200	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	2 620,000 1 600,000	52,400 32,000

1	2	3	4	5	6	7
201		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	2,000	75,000 0,000	150,000 0,000
202	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,080	2 993,125 2 162,500	239,450 173,000
203		Priza simpla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	2,000	75,000 0,000	150,000 0,000
204		Priza dubla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,000	110,000 0,000	330,000 0,000
205		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	10,000	4,800 0,000	48,000 0,000
206	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,080	1 240,125 1 237,500	99,210 99,000
207		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	8,000	60,000 0,000	480,000 0,000
		<b>Total Intrerupatoare si prize Inklusiv salariu</b>				<b>1 549,060 304,000</b>
		<b>Total Zona 6 Inklusiv salariu</b>				<b>13 229,280 3 158,000</b>
		<b>2.8. Zona 7</b>				
		<b>2.8.1. Completare panou de distributie existent</b>				
208	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	15,000 15,000	15,000 15,000
209	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc	2,000	55,000 55,000	110,000 110,000
210	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	229,415 78,000	458,830 156,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu</b>				<b>583,830 281,000</b>
		<b>2.8.2. Cabluri si tevi</b>				
211	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune	100 m	0,430	691,512 393,023	297,350 169,000

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
212		Cablu BBΓHT-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	43,000	30,000 0,000	1 290,000 0,000
		<b>Total Cabluri si tevi Inclusiv salariu</b>				<b>1 587,350 169,000</b>
		<b>2.8.3. Conducte</b>				
213	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,430	2 070,791 1 189,535	890,440 511,500
214		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	43,000	8,000 0,000	344,000 0,000
		<b>Total Conducte Inclusiv salariu</b>				<b>1 234,440 511,500</b>
		<b>2.8.4. Intreruptoare si prize</b>				
215	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	2 979,667 2 166,667	89,390 65,000
216		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,000	75,000 0,000	225,000 0,000
217		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	3,000	4,800 0,000	14,400 0,000
218	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc	0,010	1 253,000 1 250,000	12,530 12,500
219		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
		<b>Total Intreruptoare si prize Inclusiv salariu</b>				<b>401,320 77,500</b>
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>3 806,940 1 039,000</b>
		<i>Total</i>	lei			97 738,310
		<i>CAS</i>		24,00 %		5 510,640
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		2 850,353
		<i>Cheltuieli de regie</i>		42,00 %		9 643,620
		<i>Beneficiul de deviz</i>		4,00 %		4 629,717

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>120 372,640 22 961,000</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Zona 1</b>				
		<b>3.1.1. Completare panou de distributie existent</b>				
220		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C25A	buc	1,000	132,000 0,000	132,000 0,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu</b>				<b>132,000</b>
		<b>3.1.2. Panou de distributie proiectat</b>				
221		Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 demodule, IP41	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
222		Separator de sarcina BH- 32/2P/40A	buc	1,000	105,000 0,000	105,000 0,000
223		Separator de sarcina BH- 32/2P/20A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
224		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C6A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
225		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C10A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
226		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
227		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10m A	buc	4,000	280,000 0,000	1 120,000 0,000
228		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
229		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,000	240,000 0,000	240,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu</b>				<b>3 100,000</b>
		<b>Total Zona 1 Inclusiv salariu</b>				<b>3 232,000</b>
		<b>3.2. Zona 2-3-4</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.2.1. Completare panou de distributie existent</b>				
230		Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu</b>				<b>100,000</b>
		<b>3.2.2. Panou de distributie proiectat</b>				
231		Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 48 demodule, IP41	buc	1,000	880,000 0,000	880,000 0,000
232		Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
233		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
234		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
235		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
236		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
237		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	3,000	110,000 0,000	330,000 0,000
238		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	6,000	280,000 0,000	1 680,000 0,000
239		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
240		Contactator electromagnetic KMI-2251125A 400V	buc	1,000	280,000 0,000	280,000 0,000
241		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	220,000 0,000	220,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu</b>				<b>4 125,000</b>
		<b>Total Zona 2-3-4 Inclusiv salariu</b>				<b>4 225,000</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.3. Zona 5</b>				
		<b>3.3.1. Completare panou de distributie existent</b>				
242		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inklusiv salariu</b>				<b>110,000</b>
		<b>3.3.2. Panou de distributie proiectat</b>				
243		Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 demodule, IP41	buc	1,000	640,000 0,000	640,000 0,000
244		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	105,000 0,000	105,000 0,000
245		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000
246		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
247		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	110,000 0,000	220,000 0,000
248		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,000	270,000 0,000	540,000 0,000
249		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
250		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	220,000 0,000	220,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inklusiv salariu</b>				<b>2 140,000</b>
		<b>Total Zona 5 Inklusiv salariu</b>				<b>2 250,000</b>
		<b>3.4. Zona 6</b>				
		<b>3.4.1. Completare panou de distributie existent</b>				
251		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu</b>				<b>110,000</b>
		<b>3.4.2. Panou de distributie proiectat</b>				
252		Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 12 demodule, IP41	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
253		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,000	105,000 0,000	105,000 0,000
254		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,000	100,000 0,000	100,000 0,000
255		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	110,000 0,000	110,000 0,000
256		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10m A	buc	3,000	280,000 0,000	840,000 0,000
257		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,000	115,000 0,000	115,000 0,000
258		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,000	220,000 0,000	220,000 0,000
		<b>Total Panou de distributie proiectat Inclusiv salariu</b>				<b>2 170,000</b>
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>2 280,000</b>
		<b>3.5. Zona 7</b>				
		<b>3.5.1. Completare panou de distributie existent</b>				
259		Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10m A	buc	2,000	280,000 0,000	560,000 0,000
		<b>Total Completare panou de distributie existent Inclusiv salariu</b>				<b>560,000</b>
		<b>Total Zona 7 Inclusiv salariu</b>				<b>560,000</b>
		<i>Total</i>	lei			12 547,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		0,80 %		100,376

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>12 647,376</b>

		Total	lei	138 980,44
		TVA	20,00 %	27 796,09
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>166 776,53</b>
				<b>26 067,00</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4  
Iluminat electric interior / Echipament electric de forta (17/2025-IEI/EEF)**

**Valoarea de deviz 166 776,53 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
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	451,12	50,00	22 556,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,97	50,00	148,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	30,62	50,00	1 531,00
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,50	50,00	75,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	28,20	50,00	1 410,00
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,93	50,00	346,50
		<b>Total manopera</b>				<b>26 067,00</b>

**Materiale:**

1.	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	3,11	120,00	373,20
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	25 000,00	250,00
3.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	48 000,00	0,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	48 000,00	0,00
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	12,88	84,00	1 081,92
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,05	65,00	3,25
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,89	65,00	317,85
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,65	1,30	4,72
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	178,61	15,00	2 679,15
10.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,32	78,00	24,96
11.	1019852	Vopsea	kg	2,15	65,00	139,75
12.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	5,40	320,00	1 728,00
13.	1066061	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	9,00	320,00	2 880,00
14.	109	Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc	2,00	250,00	500,00
15.	1115546	Cablu BBIГr-LSLTx-0.66 sec. 3x4 mm2	m	7,00	40,00	280,00
16.	11160	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP44 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	4,00	240,00	960,00
17.	112111	Cablu BBIГr-LSLTx-0.66 sec. 5x4 mm2	m	15,00	29,00	435,00

18.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00	15 000,00	0,00
19.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	1,59	120,00	190,80
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	500,00	20,00
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,05	500,00	25,00
22.	15553	Cablu ПБ sec. 1x4 mm2	m	10,00	16,00	160,00
23.	162	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	9,00	350,00	3 150,00
24.	194	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 demodule, IP41	buc	1,00	1 100,00	1 100,00
25.	196	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	6,00	100,00	600,00
26.	197	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	4,00	100,00	400,00
27.	200	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	6,00	110,00	660,00
28.	201	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	15,00	280,00	4 200,00
29.	202	Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	4,00	115,00	460,00
30.	204	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	3,00	220,00	660,00
31.	20466	Priza dubla pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	3,00	110,00	330,00
32.	206	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	2,00	110,00	220,00
33.	207	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 24 demodule, IP41	buc	1,00	640,00	640,00
34.	208	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	3,00	105,00	315,00
35.	220220	Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	1,00	132,00	132,00
36.	2220	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	2,00	270,00	540,00
37.	225200	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,00	110,00	110,00
38.	226225200	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,00	110,00	110,00
39.	229204	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,00	240,00	240,00
40.	2300206	Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,00	100,00	100,00
41.	23111	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 48 demodule, IP41	buc	1,00	880,00	880,00
42.	232208	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,00	220,00	0,00
43.	235197	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,00	110,00	110,00
44.	236235197	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,00	110,00	110,00
45.	240202	Contactator electromagnetic КМН-2251125А 400V	buc	1,00	280,00	280,00
46.	252207	Tablou plastic, montare incastrata pentru instalarea aparatelor, modulare, 12 demodule, IP41	buc	1,00	680,00	680,00
47.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	4 200,00	0,00
48.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	178,88	6,00	1 073,28
49.	35	Pictograma pe panou	buc	4,00	38,00	152,00
50.	40	Sina <N>	buc	4,00	35,00	140,00
51.	41	Sina <PE>	buc	4,00	25,00	100,00
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,22	20,00	24,40
53.	43	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm	m	247,00	21,00	5 187,00
54.	4499	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	14,00	108,00	1 512,00
55.	46	Cablu ВВГнг-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	438,00	30,00	13 140,00
56.	5009030	Flanse	10 buc	7,99	8,00	63,92
57.	5009031	Scoabe	10 buc	67,04	5,00	335,20
58.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,54	300,00	1 062,00
59.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,33	50,00	366,50
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	286,21	10,00	2 862,10
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	298,90	5,00	1 494,50
62.	5009070	Racordari	10 buc	14,93	30,00	447,90
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	51,70	85,00	4 394,50

64.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,30	400,00	120,00
65.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,36	200,00	72,00
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,47	80,00	37,60
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,17	80,00	93,60
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,05	80,00	4,00
69.	51	Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	60,00	45,00	2 700,00
70.	52	Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	4,00	22,00	88,00
71.	53	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	30,00	16,00	480,00
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,32	80,00	25,60
73.	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	763,00	8,00	6 104,00
74.	58	Furtun metalic P3-ΠΠ φ18 mm	m	54,00	24,00	1 296,00
75.	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	14,00	240,00	3 360,00
76.	600869	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	18,00	20,00	360,00
77.	64	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	25,00	75,00	1 875,00
78.	66	Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	22,00	75,00	1 650,00
79.	6620366	Priza simpla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	2,00	75,00	150,00
80.	66665555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	36,00	8,00	288,00
81.	67	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	56,00	4,80	268,80
82.	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	40,00	60,00	2 400,00
83.	8111	CCablu BBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 5x6mm2	m	17,00	100,00	1 700,00
84.	9743	Cablu BBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5mm2	m	72,00	20,00	1 440,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>84 948,50</b>

#### Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,49	65,00	161,85
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,84	84,00	154,56
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,11	65,00	852,15
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,07	62,00	2 546,34
5.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,00	120,00	120,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>3 834,90</b>

Total	lei	138 980,44
TVA	20,00 %	27 796,09

**Total deviz:**

**166 776,53**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reparatia si replanificarea grupurilor  
sanitare a cladirii gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnl Floresti, com  
Prodanesti, sat.Prodanesti

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Zona 1</b>				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,153
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,29
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			40,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	84,00	1,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	65,00	1,73
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,169
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	84,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	65,00	0,95
		<b>1.2. Zona 2-3-4</b>				
7	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de	m			25,000

1	2	3	4	5	6	7
		5x100 cmp				25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
8	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			40,000 ----- 22,667
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	84,00	1,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	65,00	1,73
		<b>1.3. Zona 2</b>				
9	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000 ----- 10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
10	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			27,960 ----- 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,30
		<b>1.4. Zona 3</b>				
11	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000 ----- 10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
12	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,265 ----- 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,30
13	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,500 ----- 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
14	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,690 ----- 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	84,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	65,00	0,91
		<b>1.5. Zona 4</b>				
15	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000 ----- 10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
16	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,265 ----- 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,30
17	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,500 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
18	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,690 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	84,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	65,00	0,91
		<b>1.6. Zona 5</b>				
19	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000 10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
20	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			25,000 25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
21	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,256 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,24
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,29
22	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			40,000 22,667
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	84,00	1,68
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	65,00	1,73
23	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,500 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
24	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,316 7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	84,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	65,00	1,01
		<b>1.7. Zona 6</b>				
25	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de	m			10,000

1	2	3	4	5	6	7
		5x50 cmp				10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
26	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			25,000
						25,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
27	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,403
						15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,29
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,28
28	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			40,000
						22,667
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,67
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,00	13,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	84,00	1,68
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	65,00	1,73
29	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			7,500
						7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	50,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	50,00	6,50
30	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,593
						7,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	84,00	0,84
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	65,00	0,87
		<b>1.8. Zona 7</b>				
31	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000
						10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,00
32	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			27,984
						15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	84,00	1,31
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	65,00	1,30
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Zona 1</b>				
		<b>2.1.1. Completare panou de distributie existent</b>				
33	RpEP22A	Revizia PA	buc			15,000
						15,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	50,00	15,00
34	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulapul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc			55,000

1	2	3	4	5	6	7
						55,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,00
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			230,520
						78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,60
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<b>2.1.2. Panou de distributie proiectat</b>				
36	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la700x850	buc			154,200
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,3000	84,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
37		Pictograma pe panou	buc			38,000
						0,000
	35	Pictograma pe panou	buc	1,0000	38,00	38,00
38	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat peconstructii pe perete sau coloana, curentpina la 100	buc			318,220
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,80
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat peconstructii pe perete sau coloana, curentpina la 25 A	buc			229,893
						78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,31
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,44
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,47
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
40	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
		pregatire loc de montare				100,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
41	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			57,300
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
42		Sina <N>	buc			35,000
						0,000
	40	Sina <N>	buc	1,0000	35,00	35,00
43		Sina <PE>	buc			25,000
						0,000
	41	Sina <PE>	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.1.3. Cabluri si tevi</b>				
44	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: psectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			617,109
						336,719
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	336,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,02
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	39,84
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,03
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,25
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	18,75
45		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			21,000
						0,000
	43	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm	m	1,0000	21,00	21,00
46	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			692,000
						392,941
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,53
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	91,76
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,88
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	38,12
47		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000
						0,000
	46	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
48	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			841,429
						557,143
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	557,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	85,71
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	42,86
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	0,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	34,29
49		Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m			108,000
						0,000
	4499	Cablu BBΓHΓ-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	1,0000	108,00	108,00
		<b>2.1.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
50	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			625,323
						337,097
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,10

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	96,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	5,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	2,58
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	19,35
51		Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m			45,000 0,000
	51	Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
52		Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m			22,000 0,000
	52	Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
53		Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m			16,000 0,000
	53	Cablu ΠB sec. 1x6 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<b>2.1.5. Conducte</b>				
54	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 071,338 1 190,127
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,13
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,79
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,02
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	120,00	23,69
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	300,13
55		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
56		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m			8,000 0,000
	66665555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	1,0000	8,00	8,00
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 307,071 1 735,714
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	84,00	90,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	326,79
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	320,00	3 200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	5,0000	85,00	425,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	62,00	274,57
58		Furtun metalic P3-ΠΠ φ18 mm	m			24,000 0,000
	58	Furtun metalic P3-ΠΠ φ18 mm	m	1,0000	24,00	24,00
		<b>2.1.6. Corpuri de iluminat</b>				
59	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 924,917 4 416,667
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 416,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,33
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	120,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	65,00	1 662,92
60		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP44 echipat cusenзор de miscare 360*	buc			240,000 ----- 0,000
	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
61		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP44 echipat cusenзор de miscare 360*	buc			240,000 ----- 0,000
	11160	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP44 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
		<b>2.1.7. Intrerupatoare si prize</b>				
62	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 627,143 ----- 1 607,143
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 607,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
63		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc			75,000 ----- 0,000
	64	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
64	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 993,429 ----- 2 157,143
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 157,14
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,29
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	17,14
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	417,86
65		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,000 ----- 0,000
	66	Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
66		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			4,800 ----- 0,000
	67	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	4,80	4,80
67	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 238,722 ----- 1 236,111
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 236,11
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	2,61
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
68		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc			20,000 ----- 0,000
	600869	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	20,00	20,00
		<b>2.2. Zona 2-3-4</b>				
		<b>2.2.1. Completare panou de distributie existent</b>				
69	RpEP22A	Revizia PA	buc			15,000 ----- 15,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	50,00	15,00
70	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulapul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc			55,000 ----- 55,000

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,00
71	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			318,220
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,80
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
		<b>2.2.2. Panou de distributie proiectat</b>				
72	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulapsau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			154,200
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	84,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
73		Pictograma pe panou	buc			38,000
						0,000
	35	Pictograma pe panou	buc	1,0000	38,00	38,00
74	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			318,220
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,80
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			229,916
						78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Ǻ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,46
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,33
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,09
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,47
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,41
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			100,000

1	2	3	4	5	6	7
						100,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
77	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			57,300
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
78		Sina <N>	buc			35,000
						0,000
	40	Sina <N>	buc	1,0000	35,00	35,00
79		Sina <PE>	buc			25,000
						0,000
	41	Sina <PE>	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.2.3. Cabluri si tevi</b>				
80	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			850,000
						558,824
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	558,82
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	88,24
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	41,18
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,76
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,71
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	0,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	35,29
81		Cablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 5x6mm2	m			100,000
						0,000
	8111	CCablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 5x6mm2	m	1,0000	100,00	100,00
		<b>2.2.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
82	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			622,031
						337,500
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,03
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,63
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,88
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	2,50
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	18,75
83		Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m			45,000
						0,000
	51	Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
84		Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m			22,000
						0,000
	52	Cablu KBBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
85		Cablu PIB sec. 1x6 mm2	m			16,000
						0,000
	53	Cablu PIB sec. 1x6 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<b>2.3. Zona 2</b>				
		<b>2.3.1. Cabluri si tevi</b>				
86	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			699,400
						394,000
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	394,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	96,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	3,20
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	38,40
87		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000 0,000
	46	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<b>2.3.2. Conducte</b>				
88	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 071,320 1 190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	120,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	300,08
89		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
		<b>2.3.3. Intreruptoare si prize</b>				
90	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 986,250 2 162,500
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 162,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	422,50
91		Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,000 0,000
	66	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
92		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			4,800 0,000
	67	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	4,80	4,80
93	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 253,000 1 250,000
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	3,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
94		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc			60,000 0,000
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2.4. Zona 3</b>				
		<b>2.4.1. Cabluri si tevi</b>				
95	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			617,623 337,037
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	92,59
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,98
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,48
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	19,26
96		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			21,000 0,000
	43	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm	m	1,0000	21,00	21,00
97		Cablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5mm2	m			20,000 0,000
	9743	Cablu BBΓHF-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5mm2	m	1,0000	20,00	20,00
98	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			692,000 392,941
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,94
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,53
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	91,76
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,76
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,88
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	38,12
99		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000 0,000
	46	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<b>2.4.2. Conducte</b>				
100	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 171,220 1 190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	100,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,64
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	120,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	300,08
101		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
102	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 308,231 1 734,615
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 734,62
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	84,00	90,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	326,54
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	320,00	3 200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	85,00	425,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	62,00	276,62
103		Furtun metalic P3-III φ18 mm	m			24,000 0,000
	58	Furtun metalic P3-III φ18 mm	m	1,0000	24,00	24,00
		<b>2.4.3. Corpuri de iluminat</b>				
104	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi	100 buc			6 930,167

1	2	3	4	5	6	7
		pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa				4 416,667
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 416,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	120,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	65,00	1 668,33
105		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 echipat cusenзор de miscare 360*	buc			350,00 ----- 0,00
	162	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	350,00	350,00
106		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc			320,00 ----- 0,00
	1066061	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	320,00	320,00
107		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenзор de miscare 360*	buc			240,00 ----- 0,00
	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
108	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 905,00 ----- 4 900,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 900,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	120,00	0,00
109		Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc			250,00 ----- 0,00
	109	Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc	1,0000	250,00	250,00
		<b>2.4.4. Intrerupatoare si prize</b>				
110	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 630,00 ----- 1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
111		Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc			75,00 ----- 0,00
	64	Intrerupator simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsă, IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
112	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 979,667 ----- 2 166,667
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 166,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	411,67
113		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,00 ----- 0,00
	66	Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
114		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			4,80 ----- 0,00
	67	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	4,80	4,80
115	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 237,600 ----- 1 235,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 235,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	2,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
116		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 УХЛ4 cu capac KOH-1M-04	buc			60,000 ----- 0,000
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 УХЛ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2.5. Zona 4</b>				
		<b>2.5.1. Cabluri si tevi</b>				
117	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			693,727 ----- 392,727
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,18
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	92,73
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,45
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	39,27
118		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000 ----- 0,000
	46	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
119	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			867,333 ----- 560,000
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	560,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	100,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	5,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	0,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	40,00
120		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 5x4 mm2	m			29,000 ----- 0,000
	112111	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 5x4 mm2	m	1,0000	29,00	29,00
		<b>2.5.2. Conducte</b>				
121	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 071,157 ----- 1 190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	120,00	24,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	300,26
122		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 ----- 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
123		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ25 mm	m			8,000 ----- 0,000
	66665555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	1,0000	8,00	8,00
124	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 308,231 ----- 1 734,615
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 734,62

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	84,00	90,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	326,54
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	320,00	3 200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	85,00	425,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	62,00	276,62
125		Furtun metalic P3-III φ18 mm	m			24,000 0,000
	58	Furtun metalic P3-III φ18 mm	m	1,0000	24,00	24,00
		<b>2.5.3. Corpuri de iluminat</b>				
126	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 930,167 4 416,667
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 416,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	120,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	65,00	1 668,33
127		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc			350,000 0,000
	162	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	350,00	350,00
128		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc			320,000 0,000
	1066061	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	320,00	320,00
129		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cuseenzor de miscare 360*	buc			240,000 0,000
	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
130	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 905,000 4 900,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 900,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	120,00	0,00
131		Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc			250,000 0,000
	109	Corp de iluminat de siguranta pentruevacuare IESIRE	buc	1,0000	250,00	250,00
		<b>2.5.4. Intreruptoare si prize</b>				
132	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 630,000 1 610,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
133		Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc			75,000 0,000
	64	Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
134	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 979,667 2 166,667
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 166,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011481	Suruburi cu cap semitond 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	411,67
135		Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,000 0,000
	66	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
136		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			4,800 0,000
	67	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	1,0000	4,80	4,80
137	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 237,600 1 235,000
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 235,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	2,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
138		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04	buc			60,000 0,000
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2.6. Zona 5</b>				
		<b>2.6.1. Completare panou de distributie existent</b>				
139	RpEP22A	Revizia PA	buc			15,000 15,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	50,00	15,00
140	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulap existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc			55,000 55,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,00
141	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			230,520 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,60
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<b>2.6.2. Panou de distributie proiectat</b>				
142	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			154,200 116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	84,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
143		Pictograma pe panou	buc			38,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	35	Pictograma pe panou	buc	1,0000	38,00	38,00
144	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			318,220
						116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,80
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
145	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			230,091
						78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,17
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,49
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,36
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,10
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,50
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
146	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			100,000
						100,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
147	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			57,300
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
148		Sina <N>	buc			35,000
						0,000
	40	Sina <N>	buc	1,0000	35,00	35,00
149		Sina <PE>	buc			25,000
						0,000
	41	Sina <PE>	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.6.3. Cabluri si tevi</b>				
150	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			615,900
						337,000
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	90,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	19,20
151		Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			21,000
						0,000
	43	Cablu BBΓHF-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm	m	1,0000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
152	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			693,196 ----- 392,784
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,34
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	92,78
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,21
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,96
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,12
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,65
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	38,35
153		Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000 ----- 0,000
	46	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
154		Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x4 mm2	m			40,000 ----- 0,000
	1115546	Cablu BBΓHR-LSLTx-0.66 sec. 3x4 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
		<b>2.6.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
155	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			625,323 ----- 337,097
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	2,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	96,77
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,94
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	5,16
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	2,58
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	19,35
156		Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m			45,000 ----- 0,000
	51	Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
157		Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m			22,000 ----- 0,000
	52	Cablu KBBΓHR-FRLSLTx-0.66 sec. 2x1.5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
158		Cablu ΠB sec. 1x4 mm2	m			16,000 ----- 0,000
	15553	Cablu ΠB sec. 1x4 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<b>2.6.5. Conducte</b>				
159	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 070,864 ----- 1 190,136
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,14
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,02
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	120,00	23,67
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,08
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	299,88
160		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 ----- 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
161		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m			8,000 ----- 0,000
	66665555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	1,0000	8,00	8,00
162	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48	100 m			6 307,071

1	2	3	4	5	6	7
		mm				1 735,714
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,71
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,0500	84,00	90,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	15,00	326,79
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	320,00	3 200,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	85,00	425,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	62,00	274,57
163		Furtun metalic P3-III φ18 mm	m			24,000
						0,000
	58	Furtun metalic P3-III φ18 mm	m	1,0000	24,00	24,00
		<b>2.6.6. Corpuri de iluminat</b>				
164	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 930,167
						4 416,667
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 416,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	200,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	120,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	65,00	1 668,33
165		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc			350,000
						0,000
	162	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	350,00	350,00
166		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc			320,000
						0,000
	1066061	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	320,00	320,00
167		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cuseenzor de miscare 360*	buc			240,000
						0,000
	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
		<b>2.6.7. Intreruptoare si prize</b>				
168	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 628,333
						1 608,333
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 608,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
169		Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc			75,000
						0,000
	64	Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
170	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 974,000
						2 150,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 150,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	422,50
171		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	66	Priza pentru montare deschisa, Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
172		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			4,800 ----- 0,000
	67	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	4,80	4,80
173	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 237,600 ----- 1 235,000
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 235,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	2,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
174		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc			60,000 ----- 0,000
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2.7. Zona 6</b>				
		<b>2.7.1. Completare panou de distributie existent</b>				
175	RpEP22A	Revizia PA	buc			15,000 ----- 15,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	50,00	15,00
176	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente in dulapul existent, in vederea suplinirii cu armaturi noi	buc			55,000 ----- 55,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,00
177	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			230,520 ----- 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,60
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<b>2.7.2. Panou de distributie proiectat</b>				
178	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat innisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			154,200 ----- 116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	84,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
179		Pictograma pe panou	buc			38,000 ----- 0,000
	35	Pictograma pe panou	buc	1,0000	38,00	38,00
180	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			318,220 ----- 116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	65,00	24,70

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	78,00	0,78
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,80
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	120,00	4,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
181	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			230,036 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,13
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
182	08-03-575-1	Dispozitiv: Sina N, PE	buc			57,300 56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
183		Sina <N>	buc			35,000 0,000
	40	Sina <N>	buc	1,0000	35,00	35,00
184		Sina <PE>	buc			25,000 0,000
	41	Sina <PE>	buc	1,0000	25,00	25,00
		<b>2.7.3. Cabluri si tevi</b>				
185	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			616,163 337,209
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,51
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	90,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	39,53
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,86
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	19,53
186		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm2	m			21,000 0,000
	43	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5 mm	m	1,0000	21,00	21,00
187	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			693,727 392,727
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	392,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,18
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	92,73
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	4,36
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,45
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	39,27
188		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	46	Cablu BBΓHT-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
189	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			841,429
						557,143
	1	Muncitor	h-om	11,2000	50,00	557,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	85,71
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	42,86
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	121,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	0,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	34,29
190		Cablu BBΓHT-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m			108,000
						0,000
	4499	Cablu BBΓHT-LSLTx-0.66 sec. 3x6 mm2	m	1,0000	108,00	108,00
		<b>2.7.4. Conectarea la sistemul de alarma la incendiu</b>				
191	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: , sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			619,000
						335,000
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	335,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	90,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	40,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	0,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	120,00	24,00
192		Cablu PIB sec. 1x6 mm2	m			16,000
						0,000
	53	Cablu PIB sec. 1x6 mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<b>2.7.5. Conducte</b>				
193	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 071,393
						1 190,187
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,19
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,86
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,03
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	120,00	23,55
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	300,15
194		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000
						0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
195		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m			8,000
						0,000
	66665555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ20 mm	m	1,0000	8,00	8,00
		<b>2.7.6. Corpuri de iluminat</b>				
196	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			6 930,167
						4 416,667
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 416,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,30	5,17
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	300,00	600,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	200,00	200,00

1	2	3	4	5	6	7
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	120,00	40,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	65,00	1 668,33
197		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54	buc			350,00 ----- 0,00
	162	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	350,00	350,00
198		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 1900lm, 18W, IP54 cu kit deemergenta incorporat	buc			320,00 ----- 0,00
	1066061	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 1900lm,18W, IP54 cu kit de emergenta incorporat	buc	1,0000	320,00	320,00
199		Corp de iluminat LED (montare aparenta)4000K, 900lm, 12W, IP54 echipat cusenзор de miscare 360*	buc			240,00 ----- 0,00
	60	Corp de iluminat LED (montare aparenta) 4000K, 900lm,12W, IP54 echipat cu senzor de miscare 360*	buc	1,0000	240,00	240,00
		<b>2.7.7. Intreruptoare si prize</b>				
200	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 620,00 ----- 1 600,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	10,00	1 020,00
201		Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc			75,00 ----- 0,00
	64	Intreruptor simplu monopolar 10A,250V, pentru montare ascunsa, IP44	buc	1,0000	75,00	75,00
202	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 993,125 ----- 2 162,500
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 162,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	15,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	414,38
203		Priza simpla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,00 ----- 0,00
	6620366	Priza simpla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
204		Priza dubla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			110,00 ----- 0,00
	20466	Priza dubla pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	110,00	110,00
205		Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc			4,80 ----- 0,00
	67	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si prizelor Y-196 YXJ14	buc	1,0000	4,80	4,80
206	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 240,125 ----- 1 237,500
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 237,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	2,63
	1130211	Email "ЭИ-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
207		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04	buc			60,00 ----- 0,00
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascunsIP54 Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>2.8. Zona 7</b>				
		<b>2.8.1. Completare panou de</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>distributie existent</b>				
208	RpEP22A	Revizia PA	buc			15,000 15,000
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	50,00	15,00
209	RpEJ05E	Organizarea conexiunilor existente indulpul existent, in vederea suplinirii cuarmaturi noi	buc			55,000 55,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,00
210	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			229,415 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	84,00	5,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	65,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	1,30	0,02
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	78,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,27
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	120,00	1,20
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	5,00	30,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	65,00	2,60
		<b>2.8.2. Cabluri si tevi</b>				
211	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri pozate: sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			691,512 393,023
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,51
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	90,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	50,00	39,53
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	10,00	122,09
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	80,00	3,72
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	80,00	1,86
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	120,00	39,07
212		Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m			30,000 0,000
	46	Cablu BBГHГ-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5 mm2	m	1,0000	30,00	30,00
		<b>2.8.3. Conducte</b>				
213	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 070,791 1 189,535
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 189,53
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	84,00	80,09
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	200,93
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	120,00	25,12
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,00	8,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,49
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	53,72
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	62,00	299,91
214		Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m			8,000 0,000
	5555	Teava PVC TY2248-002-14369938-2008φ16 mm	m	1,0000	8,00	8,00
		<b>2.8.4. Intrerupatoare si prize</b>				
215	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 979,667 2 166,667

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 166,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	48 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	48 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	1,30	1,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	400,00	400,00
	0003330	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	120,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	65,00	411,67
216		Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc			75,000 0,000
	66	Priza pentru montare deschisa,Unom=250V, Inom=16A, IP54	buc	1,0000	75,00	75,00
217		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc			4,800 0,000
	67	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	4,80	4,80
218	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi	100 buc			1 253,000 1 250,000
	1	Muncitor	h-om	24,7200	50,00	1 250,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	1,30	3,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	15 000,00	0,00
219		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc			60,000 0,000
	69	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns IP54 Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1M-04	buc	1,0000	60,00	60,00
		<b>3. Utilaj</b>				
		<b>3.1. Zona 1</b>				
		<b>3.1.1. Completare panou de distributie existent</b>				
220		Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc			132,000 0,000
	220220	Intrerupator automat BA47-29/1P/C25A	buc	1,0000	132,00	132,00
		<b>3.1.2. Panou de distributie proiectat</b>				
221		Tablou plastic, montare incastata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 demodule, IP41	buc			1 100,000 0,000
	194	Tablou plastic, montare incastata pentru instalarea aparatelor, modulare, 36 demodule, IP41	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
222		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			105,000 0,000
	208	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	105,00	105,00
223		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			100,000 0,000
	196	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	100,00	100,00
224		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			100,000 0,000
	197	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	100,00	100,00
225		Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc			110,000 0,000
	225200	Intrerupator automat BA47-29/1P/C10A	buc	1,0000	110,00	110,00
226		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			110,000 0,000
	226225200	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	110,00	110,00
227		Intrerupator automat	buc			280,000

1	2	3	4	5	6	7
		diferentialAVDT32/2P/C16/10mA				0,000
	201	Intrerupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	280,00	280,00
228		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc			115,000
	202	Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,0000	115,00	115,00
229		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			240,000
	229204	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	240,00	240,00
		<b>3.2. Zona 2-3-4</b>				
		<b>3.2.1. Completare panou de distributie existent</b>				
230		Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc			100,000
	2300206	Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	100,00	100,00
		<b>3.2.2. Panou de distributie proiectat</b>				
231		Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor, modulare, 48 demodule, IP41	buc			880,000
	23111	Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor, modulare, 48 demodule, IP41	buc	1,0000	880,00	880,00
232		Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc			0,000
	232208	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,0000	0,00	0,00
233		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			100,000
	196	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	100,00	100,00
234		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			100,000
	197	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	100,00	100,00
235		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc			110,000
	235197	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	110,00	110,00
236		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			110,000
	236235197	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	110,00	110,00
237		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			110,000
	200	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	110,00	110,00
238		Intrerupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc			280,000
	201	Intrerupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	280,00	280,00
239		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc			115,000
	202	Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,0000	115,00	115,00
240		Contactator electromagnetic KMI-2251125A 400V	buc			280,000
	240202	Contactator electromagnetic KMI-2251125A 400V	buc	1,0000	280,00	280,00
241		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			220,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	204	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	220,00	220,00
		<b>3.3. Zona 5</b>				
		<b>3.3.1. Completare panou de distributie existent</b>				
242		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			110,000
						0,000
	206	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	110,00	110,00
		<b>3.3.2. Panou de distributie proiectat</b>				
243		Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor, modulare, 24 demodule, IP41	buc			640,000
						0,000
	207	Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor, modulare, 24 demodule, IP41	buc	1,0000	640,00	640,00
244		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			105,000
						0,000
	208	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	105,00	105,00
245		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			100,000
						0,000
	196	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	100,00	100,00
246		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			100,000
						0,000
	197	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	100,00	100,00
247		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			110,000
						0,000
	200	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	110,00	110,00
248		Intrerupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc			270,000
						0,000
	2220	Intrerupator automat diferential AVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	270,00	270,00
249		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc			115,000
						0,000
	202	Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,0000	115,00	115,00
250		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			220,000
						0,000
	204	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	220,00	220,00
		<b>3.4. Zona 6</b>				
		<b>3.4.1. Completare panou de distributie existent</b>				
251		Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc			110,000
						0,000
	206	Intrerupator automat BA47-29/1P/C20A	buc	1,0000	110,00	110,00
		<b>3.4.2. Panou de distributie proiectat</b>				
252		Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor,modulare, 12 demodule, IP41	buc			680,000
						0,000
	252207	Tablou plastic, montare incastrata pentruinstalarea aparatelor,modulare, 12 demodule, IP41	buc	1,0000	680,00	680,00

1	2	3	4	5	6	7
253		Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc			105,000 ----- 0,000
	208	Separator de sarcina BH-32/2P/40A	buc	1,0000	105,00	105,00
254		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			100,000 ----- 0,000
	196	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	100,00	100,00
255		Întreupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			110,000 ----- 0,000
	200	Întreupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	110,00	110,00
256		Întreupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc			280,000 ----- 0,000
	201	Întreupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	280,00	280,00
257		Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc			115,000 ----- 0,000
	202	Declansator independent, 1P, U=230/415VPH-47	buc	1,0000	115,00	115,00
258		Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc			220,000 ----- 0,000
	204	Buton de urgenta tip ciuperca cu blocare	buc	1,0000	220,00	220,00
		<b>3.5. Zona 7</b>				
		<b>3.5.1. Completare panou de distributie existent</b>				
259		Întreupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc			280,000 ----- 0,000
	201	Întreupator automat diferentialAVDT32/2P/C16/10mA	buc	1,0000	280,00	280,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5  
Utilaj tehnologic (17/2025-SAC)**

Valoarea de deviz 162 991,30 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj tehnologic</b>				
		<b>1.1. Zona 3</b>				
1		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	3,00	8 000,000 0,000	24 000,000 0,000
2		Scaun pentru vestiar cu corp din metal -1800x350x400	buc	1,00	5 600,000 0,000	5 600,000 0,000
3		Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 1000x180x110	buc	1,00	4 800,000 0,000	4 800,000 0,000
4		Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 800x180x110	buc	1,00	4 000,000 0,000	4 000,000 0,000
		<b>Total Zona 3 Inclusiv salariu</b>				<b>38 400,000</b>
		<b>1.2. Zona 4</b>				
5		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	3,00	8 000,000 0,000	24 000,000 0,000
6		Scaun pentru vestiar cu corp din metal -1800x350x400	buc	2,00	5 600,000 0,000	11 200,000 0,000
7		Cuier cu raft, carcasa din PAL si	buc	2,00	4 800,000	9 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		carligedin metal; 1000x180x110			0,000	0,000
		<b>Total Zona 4 Inclusiv salariu</b>				<b>44 800,000</b>
		<b>1.3. Zona 5</b>				
8		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	1,00	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
		<b>Total Zona 5 Inclusiv salariu</b>				<b>8 000,000</b>
		<b>1.4. Zona 6</b>				
9		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x800x500	buc	1,00	8 000,000 0,000	8 000,000 0,000
10		Frigider pentru depozitaremedicamentelor - 1500x600x600	buc	1,00	15 800,000 0,000	15 800,000 0,000
11		Birou - 750x1600x820	buc	1,00	8 600,000 0,000	8 600,000 0,000
12		Pat pentru pacient - 500x1900x900	buc	1,00	10 500,000 0,000	10 500,000 0,000
		<b>Total Zona 6 Inclusiv salariu</b>				<b>42 900,000</b>
		<i>Total</i>	lei			134 100,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,80 %			1 072,800
		<b>Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu</b>				<b>135 172,800</b>
		<b>2. Instalarea utilajului tehnologic</b>				
13		Instalarea utilajului tehnologic zona 3	set	1,00	94,600 94,600	94,600 94,600
14		Instalarea utilajului tehnologic zona 4	set	1,00	94,600 94,600	94,600 94,600
15		Instalarea utilajului tehnologic zona 5	set	1,00	94,600 94,600	94,600 94,600
16		Instalarea utilajului tehnologic zona 6	set	1,00	94,600 94,600	94,600 94,600
		<i>Total</i>	lei			378,400
		<i>CAS</i>	24,00 %			90,816
		<i>Cheltuieli de regie</i>	42,00 %			158,928

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			25,126
		<b>Total Instalarea utilajului tehnologic Inclusiv salariu</b>				<b>653,270 378,400</b>

		Total	lei			135 826,08
		TVA	20,00 %			27 165,22
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>162 991,30</b>
						<b>378,40</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia si replanificarea  
grupurilor sanitare a cladirii  
gimnaziului cu  
nr.cad.4548106.095, din rnul  
Floresti, com Prodanesti,  
sat.Prodanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5  
Utilaj tehnologic (17/2025-SAC)**

**Valoarea de deviz 162 991,30 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera:**

1.	0127	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	h-om.	1,00	94,60	94,60
2.	015	Instalarea utilajului tehnologic zona 3	h-om.	1,00	94,60	94,60
3.	016	Instalarea utilajului tehnologic zona 4	h-om.	1,00	94,60	94,60
4.	017	Instalarea utilajului tehnologic zona 5	h-om.	1,00	94,60	94,60
		<b>Total manopera</b>				<b>378,40</b>

**Materiale:**

1.	01011101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	7,00	8 000,00	56 000,00
2.	010511101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x800x500	buc	1,00	8 000,00	8 000,00
3.	04	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carliged in metal; 1000x180x110	buc	3,00	4 800,00	14 400,00
4.	0550005	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carliged in metal; 800x180x110	buc	1,00	4 000,00	4 000,00
5.	101010110011	Frigider pentru depozitaremedicamentelor - 1500x600x600	buc	1,00	15 800,00	15 800,00
6.	1010101111	Birou - 750x1600x820	buc	1,00	8 600,00	8 600,00
7.	10101012	Pat pentru pacient - 500x1900x900	buc	1,00	10 500,00	10 500,00
8.	22002	Scaun pentru vestiar cu corp din metal - 1800x350x400	buc	3,00	5 600,00	16 800,00
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>134 100,00</b>
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>0,00</b>

Total	lei	135 826,08
TVA	20,00 %	27 165,22

**Total deviz:**

**162 991,3  
0**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect** Reparatia si replanificarea grupurilor sanitare a cladirii gimnaziului cu nr.cad.4548106.095, din rnul Floresti, com Prodanesti, sat.Prodanesti

**Investitor**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Utilaj tehnologic</b>				
		<b>1.1. Zona 3</b>				
1		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc			8 000,00 0,00
	01011101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
2		Scaun pentru vestiar cu corp din metal - 1800x350x400	buc			5 600,00 0,00
	22002	Scaun pentru vestiar cu corp din metal - 1800x350x400	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
3		Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 1000x180x110	buc			4 800,00 0,00
	04	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 1000x180x110	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
4		Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 800x180x110	buc			4 000,00 0,00
	0550005	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 800x180x110	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
		<b>1.2. Zona 4</b>				
5		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc			8 000,00 0,00
	01011101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
6		Scaun pentru vestiar cu corp din metal - 1800x350x400	buc			5 600,00 0,00
	22002	Scaun pentru vestiar cu corp din metal - 1800x350x400	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
7		Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 1000x180x110	buc			4 800,00 0,00
	04	Cuier cu raft, carcasa din PAL si carligedin metal; 1000x180x110	buc	1,0000	4 800,00	4 800,00
		<b>1.3. Zona 5</b>				
8		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc			8 000,00 0,00
	01011101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x600x500	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
		<b>1.4. Zona 6</b>				
9		Dulap metalic cu 4 usi - 1830x800x500	buc			8 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	010511101	Dulap metalic cu 4 usi - 1830x800x500	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
10		Frigider pentru depozitaremedicamentelor - 1500x600x600	buc			15 800,00 ----- 0,000
	101010110011	Frigider pentru depozitaremedicamentelor - 1500x600x600	buc	1,0000	15 800,00	15 800,00
11		Birou - 750x1600x820	buc			8 600,00 ----- 0,000
	1010101111	Birou - 750x1600x820	buc	1,0000	8 600,00	8 600,00
12		Pat pentru pacient - 500x1900x900	buc			10 500,00 ----- 0,000
	10101012	Pat pentru pacient - 500x1900x900	buc	1,0000	10 500,00	10 500,00
		<b>2. Instalarea utilajului tehnologic</b>				
13		Instalarea utilajului tehnologic zona 3	set			94,60 ----- 94,600
	015	Instalarea utilajului tehnologic zona 3	h-om.	1,0000	94,60	94,60
14		Instalarea utilajului tehnologic zona 4	set			94,60 ----- 94,600
	016	Instalarea utilajului tehnologic zona 4	h-om.	1,0000	94,60	94,60
15		Instalarea utilajului tehnologic zona 5	set			94,60 ----- 94,600
	017	Instalarea utilajului tehnologic zona 5	h-om.	1,0000	94,60	94,60
16		Instalarea utilajului tehnologic zona 6	set			94,60 ----- 94,600
	0127	Instalarea utilajului tehnologic zona 6	h-om.	1,0000	94,60	94,60

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.