

Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European

Documentul Unic de Achiziții European, în continuare DUAЕ este o declarație pe proprie răspundere care prezintă dovezi preliminare și înlocuiește certificatele eliberate de autoritățile publice sau de părți terțe. El este disponibil în limba de stat și engleză și este utilizat ca dovadă preliminară a îndeplinirii condițiilor necesare în cadrul procedurilor de achiziții publice în Republica Moldova. Datorită DUAЕ, ofertanții nu mai trebuie să furnizeze probe documentare complete și în formate diferite, astfel cum se utilizau anterior în procedurile de achiziții publice, ceea ce reprezintă o simplificare semnificativă a accesului la oportunitățile de ofertare transfrontaliere. Începând din octombrie 2018, DUAЕ va fi disponibil exclusiv în formă electronică.

Ministerul Finanțelor pune la dispoziție serviciu web gratuit pentru cumpărători, ofertanți și alte părți interesate de completare DUAЕ în format electronic. Formularul online poate fi completat, imprimat și apoi trimis cumpărătorului împreună cu restul ofertei. Dacă procedura se desfășoară electronic, DUAЕ poate fi exportat, stocat și depus în format electronic. Un DUAЕ depus în cadrul unei proceduri de achiziții publice anterioare poate fi reutilizat, cu condiția că informațiile să rămână corecte. Ofertanții pot fi excluși din procedura de achiziții publice sau pot fi urmăriți în justiție dacă informațiile din DUAЕ sunt false, nedivulgăte sau nu pot fi susținute prin documente justificative.

Partea I – Informații privind procedura de achiziții publice și autoritatea contractantă sau entitatea contractantă

Partea I a formularului DUAЕ se completează online doar de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă și include următoarele informații:

A.	Informații despre publicare	Informația o găsiți în SIA RSAP
	Numărul anunțului/invitației publicată în BAP, și după caz numărul anunțului în J.O	
B.	Identitatea achizitorului	
	Denumirea oficială	1. Inspectoratul General de Politie
	Țara	2. Republica Moldova
	Număr unic de identificare a autorității	3. 1013601000495
C.	Informații privind procedura de achiziții publice	
	Tipul procedurii	CPV45200000-9
	Număr unic de identificare al procedurii de achiziție	Lucrari de reparatie/reconstrucție a sediilor din cadrul subdiviziunilor de Politie
	Data deschiderii ofertelor	
	Denumirea obiectului de achiziții	
	Scurtă descriere	

Partea II – Informații referitoare la operatorul economic

Partea II a formularului DUAЕ se completează online doar de către operatorii economici și include următoarele informații.

A.	Informații referitoare la operatorul economic
	Denumire : <u>SRL "Medalmir,,</u>
	Adresa juridică: <u>mun.Chișinău Bd Dacia 71/6 ap 34</u>
	Cod poștal: <u>MD-2026</u>
	Oraș: <u>Chisinau</u>
	Tara: <u>Republica Moldova</u>
	Adresa web:-----
	e-mail: <u>medalmirsrl@gmail.com</u>
	Telefon: <u>+37362114444</u>

	<p>Persoana sau persoanele de contact: Volcu Veaceslav</p> <p>Număr unic de identificare: <u>1014600019994</u></p> <p>Numărul cod TVA – <u>1308121</u></p> <p>Statutul juridic al operatorului economic: <u>Societate cu Răspundere Limitată</u></p> <p>Numele fondatorilor: <u>Volcu Veaceslav – 100%</u></p>	<p>Se selectează de către operatorii economici</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu</p> <p><input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu</p>
	<p>Operatorul economic este:</p> <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie 	
	<p>Numai 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?</p> <ul style="list-style-type: none"> - care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați? - Dacă este necesar, vă rugăm să specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză? 	<p>Se selectează de către operatorii economici</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu</p> <p>Se completează</p> <p>-----</p> <p>Se completează</p> <p>-----</p>
	<p>Dacă este cazul, activitatea antreprenorială a operatorului economic este înregistrată sau deține o certificare echivalentă în cadrul unui sistem național privind activitățile economice pe care le prestează?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vă rugăm să furnizați actele de constituire, dacă este cazul: - Dacă actele de constituire sau de certificare sunt disponibile în format electronic, vă rugăm să precizați: - Vă rugăm să furnizați autorizațiile pe care se bazează activitățile comerciale, dacă este cazul: - Înregistrarea sau certificarea acoperă toate criteriile de selecție impuse? 	<p>Se selectează de către operatorii economici</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/></p> <p>Certificat de atestare tehnico-profesională a dirigintelui de sănzier Seria 2018-DŞ Nr.0222</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Nu</p> <p>Extrasul din registrul de stat al persoanelor juridice</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/></p>
	<p>Vă rugăm să completați informațiile lipsă în partea II secțiunea A,B,C sau D, după caz, NUMAI dacă se solicită acest lucru în anunțul sau în documentele achiziției relevante</p>	
	<p>Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata contribuțiilor la asigurările sociale și plata impozitelor sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină acest certificat direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dacă documentele relevante sunt disponibile în format electronic, vă rugăm să precizați: 	<p>Se selectează de către operatorii economici</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/></p>

		✓ Nu
	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alții?	✓ Nu
	Vă rugăm să să asigurați că celelalte părți în cauză prezintă un formular DUAE separat.	
	Vă rugăm să precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc):	Se completează -----
	Vă rugăm să îi identificați pe ceilalți operatori economici care mai participă la procedura de achiziții publice:	Se completează -----
	Dacă este cazul, denumirea grupului participant:	-----
	Dacă este cazul, se indică lotul (loturile) pentru care operatorul economic dorește să depună oferte:	-----
B.	Informații privind reprezentanții operatorului economic	
	Dacă este cazul, vă rugăm să indicați numele și adresa (adresele) persoanei (persoanelor) imputernică (imputernicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile acestei proceduri de achiziții publice:	
	Prenume: Veaceslav	Se completează de către operatorul economic: [text]
	Nume: Volcă	
	Data nașterii: 17.08.1988	
	Locul nașterii:r.Orhei s.Morozeni	
	Strada și numărul -----	
	Cod poștal: MD	
	Oraș	
	Țară: Republica Moldova	
	--	
	e-mail: medalmirsrl@gmail.com	
	Telefon: +37362114444	
	Funcție / acționând în calitate de: Director	
	Dacă este cazul, vă rugăm să furnizați informații detaliate privind reprezentarea (formele, ampolarea, scopul acesteia...)	
C.	Informații privind utilizarea capacităților altor entități	
	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în partea IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în partea V de mai jos?	✓ Nu
	Vă rugăm să prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din această parte și din partea III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Vă atragem atenția asupra faptului că trebuie inclusi, 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, vă rugăm să includeți informațiile prevăzute în părțile IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.	
D.	Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic nu se bazează	Răspuns Se completează de către operatorii economici [text]
	Secțiunea se completează numai în cazul în care această informație este solicitată în mod explicit de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă.	
	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract unor terți?	✓ Nu
	Dacă da și în măsura în care se cunoaște, vă rugăm să enumerați subcontractanții propuși.	-----
	Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în mod explicit aceste informații, în plus față de informațiile din partea I, vă rugăm să furnizați informațiile solicitate în secțiunile A și B din această parte și din partea III pentru fiecare dintre subcontractanții (categoriile de subcontractanți) în cauză.	

Partea III – Motive de excludere

Partea III a formularului DUAE se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici.

A.	Motive referitoare la condamnările penale
	Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere. Al. (1) Autoritatea contractantă are obligația de a exclude din procedura de atribuire a

	<p><i>contractului de achiziții publice orice ofertant sau candidat despre care are cunoștință că, în ultimii 5 ani, a fost condamnat, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătoarești, pentru participare la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, pentru fraudă și/sau pentru spălare de bani, pentru infracțiuni de terorism sau infracțiuni legate de activități teroriste, finanțarea terorismului, exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</i></p> <p><i>Al. (1¹) Obligația de excludere a ofertantului / candidatului se aplică și în cazul în care persoana condamnată printr-o hotărâre definitivă a unei instanțe de judecată pentru infracțiunile prevăzute la alin.1 este membru al organismului de administrare, de conducere sau de control în cadrul acestuia.</i></p> <p><i>Al. (6) Orice ofertant/candidat care se află în una din situațiile menționate la art.18 alin. (1) și (2) din legea 131/03.07.2018 privind achizițiile publice, furnizează dovezi care să arate că măsurile luate de el sănăt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea sa, în posida existenței unui motiv de excludere. Dacă autoritatea contractantă consideră astfel de dovezi suficiente, ofertantul/candidatul în cauză nu este exclus de la procedura de achiziție publică.</i></p> <p><i>Al. (7) În sensul alin. (6), ofertantul/candidatul dovedește că a plătit sau s-a angajat să plătească o compensație în ceea ce privește eventualele prejudicii cauzate prin infracțiune sau prin abatere, că a clarificat complet faptele și împrejurările cooperând activ cu autoritățile abilitate să investigheze cazul și că a întreprins măsuri concrete la nivel tehnic, organizațional și în materie de personal, adecvate pentru a preveni orice noi infracțiuni sau abateri.</i></p> <p><i>Al. (8) Măsurile întreprinse de către ofertant/candidat în sensul alin. (7) sănăt evaluate ținând seama de gravitatea și circumstanțele particulare ale infracțiunii sau ale abaterii. În cazul în care consideră că măsurile întreprinse sănăt insuficiente, autoritatea contractantă informează ofertantul/candidatul despre motivele excluderii.</i></p> <p><i>Al. (9) Un ofertant/candidat care a fost exclus prin hotărâre definitivă a unei instanțe de judecată de la participarea la procedurile de achiziții publice nu are dreptul să facă uz de posibilitatea prevăzută la alin. (6)–(8).</i></p>	
	Participare la o organizație criminală <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Corupție <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Fraude <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Spălare de bani sau finanțarea terorismului <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane <i>Text</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
B.	Motive legate de plata impozitelor sau a contribuțiilor la asigurările sociale	
	<p>Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere.</p> <p><i>Al. (2) Autoritatea contractantă are obligația de a exclude din procedura de atribuire a contractului de achiziții publice orice ofertant sau candidat care se află în oricare dintre următoarele situații:</i></p> <p><i>Lit. (b) nu și-a îndeplinit obligațiile de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilită.</i></p> <p><i>Al. (2²) Prin derogare de la alin.2 lit. b), ofertantul/candidatul nu este exclus din procedura de atribuire dacă 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.</i></p>	
	Plata impozitelor <i>Text</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Această încălcare a obligațiilor a fost stabilită prin alte mijloace decât o hotărâre judecătorescă sau administrativă?	<u>Nu sunt incălcări</u>
	În cazul în care această încălcare a obligațiilor a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorescă sau administrativă, această decizie este definitivă și obligatorie? <i>Vă rugăm să precizați data condamnării</i> <i>În cazul unei condamnări, durată perioadei de excludere, în măsura în care aceasta este stabilită direct în condamnare</i> <i>Descrieți ce mijloace au fost utilizate</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Operatorul economic și-a îndeplinit obligațiile plătind impozitele sau contribuțiile la asigurările sociale datorate sau	

	<p>încheind un aranjament cu caracter obligatoriu în vederea plății acestora, inclusiv, după caz, a eventualelor dobânzi acumulate sau a amenzilor?</p> <p><i>Vă rugăm să le descrieți Acele informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Plata asigurărilor sociale</p> <p>Operatorul economic și-a încălcat obligațiile cu privire la plata contribuțiilor la asigurările sociale atât pe teritoriul Republicii Moldova, cât și în alte state?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Această încălcare a obligațiilor a fost stabilită prin alte mijloace decât o hotărâre judecătoarească sau administrativă?</p> <p>În cazul în care această încălcare a obligațiilor a fost stabilită printr-o hotărâre judecătoarească sau administrativă, această decizie este definitivă și obligatorie?</p> <p><i>Vă rugăm să precizați data condamnării În cazul unei condamnări, durată perioadei de excludere, în măsura în care aceasta este stabilită direct în condamnare Descrieți ce mijloace au fost utilizate</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Operatorul economic și-a îndeplinit obligațiile plătind impozitele sau contribuțiile la asigurările sociale datorate sau încheind un aranjament cu caracter obligatoriu în vederea plății acestora, inclusiv, după caz, a eventualelor dobânzi acumulate sau a amenzilor?</p> <p><i>Vă rugăm să le descrieți Acele informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i></p>	<input checked="" type="checkbox"/> Da
C.	Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici.	
	<p>Este operatorul economic înscris în lista de interdicție a operatorilor economici în conformitate cu Articolul 18 al. e) din Legea nr.131 din 03.07.2015 privind achizițiile publice.</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
D.	Motive legate de insolvență, conflicte de interes sau abateri profesionale	
	<p>Art.18 al. 2 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de excludere.</p> <p>lit. (a) se află în proces de insolvabilitate ca urmare a hotărârii judecătoarești;</p> <p>lit. (c) a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătoarești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;</p> <p>lit. (d) a prezentat informații false sau nu a prezentat informațile solicitate de către autoritatea contractantă în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție;</p> <p>lit. (d¹) a încălcat obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;</p> <p>lit. (d²) se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea, în cazul în care autoritatea contractantă demonstrează, prin orice mijloace adecvate, acest fapt;</p> <p>lit.(d³) a încheiat cu alți operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenței, în cazul în care acest fapt se constată prin decizie a organului abilitat în acest sens;</p> <p>lit. (d⁴) se află într-o situație de conflict de interes care nu poate fi remediată în mod efectiv prin măsurile prevăzute la art. 74.</p>	
	<p>În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul mediului ?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare)</p> <p><i>Vă rugăm să le descrieți</i></p>	<i>N-au fost încălcări, respectiv n-au fost motive pentru a demonstra fiabilitatea</i>
	<p>În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul social?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare)</p> <p><i>Vă rugăm să le descrieți</i></p>	<i>N-au fost încălcări, respectiv n-au fost motive pentru a demonstra fiabilitatea</i>
	<p>În măsura cunoștințelor sale, operatorul economic și-a încălcat obligațiile în domeniul muncii?</p>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<p>Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare)</p> <p><i>Vă rugăm să le descrieți</i></p>	<i>N-au fost încălcări, respectiv n-au fost motive pentru a demonstra</i>

		<i>fiabilitatea</i>
	Falimentul Operatorul economic este în stare de faliment? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Insolvența Operatorul economic este în situație de insolvență sau de lichidare? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Faliment Operatorul economic se află într-o situație similară, cum ar fi falimentul, care rezultă dintr-o procedură similară din legislațiile sau reglementările naționale? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Active administrate de lichidator Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Activitățile economice sunt suspendate Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu

	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
	Operatorul economic a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Precizați motivele pentru care veți putea fi, totuși, în măsură să executați contractul. Nu este necesar să se furnizeze aceste informații în cazul în care excluderea operatorilor economici în acest caz a devenit obligatorie în temeiul legislației naționale aplicabile, fără nicio posibilitate de derogare atunci când operatorul economic este, totuși în măsură să execute contractul.</i>	
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	<i>N-au fost incălcări, respectiv n-au fost motive pentru a demonstra fiabilitatea</i>
	Conflict de interes care decurge din participarea la procedura de achiziții publice.	
	Operatorul economic are cunoștință de vreun conflict de interes, astfel cum se precizează în legislația națională, anunțul relevant sau documentele achiziției, care decurge din participarea sa la procedura de achiziții publice? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	Implicare directă sau indirectă în pregătirea acestei proceduri de achiziții publice	
	Operatorul economic sau o întreprindere care are legături cu acesta a oferit consultanță autorității contractante sau entității contractante sau a participat în orice alt mod la pregătirea procedurii de achiziții publice? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	Încetare anticipată, daune-interese sau alte sancțiuni comparabile	
	Operatorul economic s-a aflat într-o situație în care un contract de achiziții publice anterior, un contract anterior încheiat cu o entitate contractantă sau un contract de concesiune anterior a fost realizat anticipat sau au fost impuse daune-interese sau alte sancțiuni comparabile în legătură cu respectivul contract anterior: <i>Vă rugăm să descrieți</i>	✓ Nu
	Ați luat măsuri pentru a demonstra fiabilitatea dumneavoastră (autocorectare) <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	<i>N-au fost incălcări, respectiv n-au fost motive pentru a demonstra fiabilitatea</i>
	Vinovat de interpretare eronată, nedivulgare de informații, incapacitate de a furniza documentele necesare și obținere de informații confidențiale referitoare la această procedură	
	Operatorul economic s-a aflat într-una dintre situațiile următoare: a) Nu s-a făcut grav vinovat de declarații false la furnizarea informațiilor necesare pentru verificarea absenței motivelor de excludere sau a îndeplinirii criteriilor de selecție; b) A ascuns astfel de informații; c) Nu a fost în măsură să furnizeze, fără întârziere, documentele justificative solicitate de autoritatea contractantă sau de entitatea contractantă, și d) A încercat să influențeze în mod nepermis procesul decizional al autorității contractante sau entității contractante, să obțină informații confidențiale care i-ar putea conferi avantaje necuvenite în cadrul procedurii de achiziții publice sau că a furnizat din neglijență informații false care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor privind excluderea, selecția și atribuirea?	✓ Nu
	Art.18 din Legea nr.131 din 03.07.2015 prevede: <i>Al. (3) Autoritatea contractantă extrage informația necesară pentru constatarea existenței sau inexistenței circumstanțelor descrise la alin. (1) și (2) din bazele de date disponibile ale autorităților publice sau ale părților terțe. Dacă acest lucru nu este posibil, autoritatea contractantă are obligația de a accepta ca fiind suficient și relevant pentru demonstrarea faptului că ofertantul/candidatul nu se încadreză în niciuna dintre situațiile prevăzute la alin. (1) și (2) orice document considerat edificator, din acest punct de vedere, în jara de</i>	

	<p>origine sau în tara în care ofertantul/candidatul este stabilit, cum ar fi certificate, caziere juridice sau alte documente echivalente emise de autorități competente din tara respectivă.</p> <p>Al. (4) În ceea ce privește situațiile menționate la alin. (2), în conformitate cu legislația internă a statului în care sănătăști ofertanții/candidații, prevederile alin. (3) se referă la persoane fizice și persoane juridice, inclusiv, după caz, la directori de companii sau la orice persoană cu putere de reprezentare, de decizie ori de control privind ofertantul/candidatul.</p> <p>Al.(5) În cazul în care în tara de origine sau în tara în care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natura celor specificate la alin. (3) sau aceste documente nu vizează toate situațiile prevăzute la alin. (1) și (2), autoritatea contractantă are obligația de a accepta o declarație pe propria răspundere sau, dacă în tara respectivă nu există prevederi legale referitoare la declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în față unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens.</p>
--	---

Partea IV – Criteriile de selecție

Partea IV se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici și include.

A.	Capacitatea de a corespunde cerințelor	
	Art.21 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de selecție:	
	Înscrierea într-un registru profesional relevant:	
	Este înscris între-unul dintre registrele profesionale sau comerciale relevante naționale sau din statele membre UE în care este stabilit	✓ Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Este necesară o autorizație pentru ca operatorul economic să poată presta serviciul în cauză în țara unde este stabilit: <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Nu
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
B.	Capacitatea economică și financiară	
	Articolul 20 al.1 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că, <i>Demonstrarea capacitații economice și financiare a operatorului economic se realizează prin prezentarea unuia sau a mai multor documente relevante, cum ar fi</i>	
	Declarații bancare	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit? <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	✓ Da □
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	✓ Nu
	Cifra de afaceri anuală	
	Art. 20 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că. <i>Al. (1^l) În sensul alin. (1) lit. c), cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici nu trebuie să depășească de două ori valoarea estimată a contractului, cu excepția cazurilor bine justificate, precum cele legate de riscurile speciale aferente naturii bunurilor, lucrărilor sau serviciilor. Autoritatea contractantă indică principalele motive pentru o astfel de cerință în documentația de atribuire. Atunci când un contract este împărțit în loturi, indicele cifrei de afaceri se aplică pentru fiecare lot individual. Cu toate acestea, autoritatea contractantă stabilește cifra de afaceri anuală minimă impusă operatorilor economici cu referire la grupuri de loturi, dacă ofertantului câștigător îi sănătăști atribuite mai multe loturi care trebuie executate în același timp. În cazul în care urmează să se atribuie contracte bazate pe un acord-cadru, cifra de afaceri anuală maximă se calculează în funcție de dimensiunea maximă anticipată a contractelor specifice care vor fi executate în același timp sau, dacă aceasta nu este cunoscută, pe baza valorii estimate a acordului-cadru. În cazul unor sisteme dinamice de achiziții, cifra de afaceri anuală maximă se calculează pe baza dimensiunii maxime anticipate a contractelor specifice care urmează să fie atribuite în cadrul sistemului respectiv.</i>	
	Cifra de afaceri anuală pentru numărul de exerciții financiare impus în anunțul relevant, în documentele achiziției sau în DUAE, este după cum urmează: <i>Se completează de către autoritatea contractantă</i>	8 061 379,00

	Valoare <i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu		
	Cifra de afaceri medie anuală			
	<p>Cifra de afaceri medie anuală pentru numărul de ani impus în anunțul relevant, în documentele achiziției sau în DUAE, este după cum urmează:</p> <p><i>Se completează de către autoritatea contractantă</i></p> <table> <thead> <tr> <th>Număr de ani</th> <th>Valoare</th> </tr> </thead> </table>	Număr de ani	Valoare	Anul: 2016 Cifră de afaceri: 754006,00 Anul: 2017 Cifră de afaceri: 5676629,00 Anul: 2018 Cifră de afaceri: 8061379,00
Număr de ani	Valoare			
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională ?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu		
	Raport financiar			
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină acest raport direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da		
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu		
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare care conțin informații privind capacitatea economică sau financiară, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>			
	<p>Art. 20 din Legea 131 din 03.07.2018 privind achizițiile publice, stabilește că.</p> <p>Al. (5) În cazul în care ofertantul/candidatul își demonstrează capacitatea economică și financiară invocând și susținerea acordată, în conformitate cu prevederile alin. (4), de către o altă persoană, acesta are obligația de a dovedi susținerea de care beneficiază prin prezentarea în formă scrisă a unui angajament ferm al persoanei respective, încheiat în formă autentică, prin care această persoană confirmă faptul că va pune la dispoziția ofertantului/candidatului resursele financiare invocate. Persoana care asigură susținerea financiară trebuie să îndeplinească criteriile de selecție relevante și nu trebuie să se afle în niciuna dintre situațiile prevăzute la art. 18 alin. (1) și alin. (2) lit. a), c)–d³), care determină excluderea din procedura de atribuire.</p> <p>Al. (6) Atunci când ofertantul/candidatul se bazează pe capacitatele altei persoane în ceea ce privește criteriile referitoare la capacitatea economică și financiară, autoritatea contractantă solicită ca ofertantul/candidatul și acea persoană să fie răspunzătoare solidar pentru executarea contractului.</p> <p>Al. (7) În aceleași condiții prevăzute la alin. (4)–(6), o asociație de operatori economici are dreptul să se bazeze pe capacitatele membrilor asociației sau ale altor persoane.</p>			
C.	Capacitatea tehnică și/sau profesională			
	Art.21 din Legea nr.131 din 03.07.2015 stabilește următoarele motive de selecție:			
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract, sau să furnizeze informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da		
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu		
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare care conțin informații privind capacitatea tehnică sau profesională, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>			
	Pentru contractele de achiziție de lucrări: executarea de lucrări de tipul specificat			
	Numai pentru contractele de achiziții publice de lucrări: în perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit următoarele lucrări de tipul specificat. Autoritatile contractante pot solicita			

	experiența de până la cinci ani și pot accepta experiența acumulată în urmă cu peste cinci ani.	
	Descriere	Lucrări de constructive a trotuarului pe str. Stefan Cel Mare din Com Cruzesti
	Valoare	860033,65
	Data de începere	14.05.2018
	Data de încheiere	19.11.2018
	Beneficiari	Institutia Publica Primaria Com Cruzesti
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	✓ Nu
	Pentru contractele de achiziție de bunuri, servicii: executarea de livrări, prestări de tipul specificat	-----
	Numai pentru contractele de achiziții publice de bunuri și servicii: în perioada de referință, operatorul economic a efectuat următoarele livrări, prestări principale de tipul specificat în anunțul de participare. Autoritatele contractante pot solicita experiența de până la trei ani și pot accepta experiența acumulată în urmă cu peste trei ani. <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	-----
	Valoare	-----
	Data de începere	-----
	Data de încheiere	-----
	Beneficiari	-----
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	✓ Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
	Vă rugăm să furnizați detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice pe care operatorul economic le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziții publice. <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	
	vă rugăm să furnizați o declarație cu privire la sisteme de management și de trasabilitate în cadrul lanțului de aprovizionare utilizate.	✓ Da
	<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	✓ Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Permiterea controalelor	
	Pentru produsele sau serviciile complexe care urmează să fie furnizate sau, în mod excepțional, pentru produsele sau serviciile necesare cu un scop anume. Operatorul economic va permite efectuarea de verificări ale capacitaților de producție sau ale capacitații tehnice a operatorului economic și, dacă este necesar, ale mijloacelor de studiu și de cercetare de care dispune și ale măsurilor de control al calității? Vă rugăm să rețineți că, în cazul în care operatorul economic a decis să subcontracteze o parte din contract și se bazează pe capacitațile subcontractantului pentru executarea părții respective, trebuie să completați un DUAE separat pentru astfel de subcontractanți. <i>Permiteți verificări</i>	✓ Da □
	Diplome de studii și calificări profesionale	
	Următoarele calificări educaționale și profesionale sunt deținute de prestatorul de servicii sau de contractantul însuși și/sau în funcție de cerințele stabilite în anunțul de participare sau în documentele procedurii de achiziție de către personalul său de conducere.	✓ Da

	<i>Vă rugăm să le descrieți</i> Acesta informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
	Măsuri de management al mediului Operatorul economic va putea să aplice următoarele măsuri de management de mediu atunci când execută contractul: <i>Vă rugăm să le descrieți</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da
	<i>Acesta informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	Numărul membrilor personalului de conducere	
	Numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic din ultimii trei ani au fost după cum urmează.	Anul 2016 Număr 1 Anul 2017 Număr 3 Anul 2018 Număr 3
	Pentru contractele de achiziție de bunuri/servicii: eșantioane, descrieri sau fotografii, fără certificate de autenticitate	
	Pentru contractele de achiziții publice de bunuri/servicii: operatorul economic va furniza eșantioanele, descrierile sau fotografiile solicitate ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, care nu trebuie să fie însoțite de certificate de autenticitate.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/>
	<i>Acesta informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	
D.	Sisteme de asigurare a calității și standarde de management de mediu.	
	Art. al din lege stabilește următoarele motive de selecție.	
	Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<i>Acesta informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu
	<i>Dacă autoritatea contractantă sau entitatea contractantă solicită în anunțul de participare prezentarea unor formulare, vă rugăm să furnizați formularele solicitate în anunțul de participare.</i>	

Partea V- Indicații generale pentru toate criteriile de selecție

Partea V - se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici și include.

A.	Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse:	
	Operatorul economic va fi în măsură să furnizeze formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate în anunțul de participare, sau să ofere informații care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să obțină aceste documente, informații direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat, disponibilă în mod gratuit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da
	Termen	
	<i>Acesta informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Nu

Partea VI - Preselecția candidaților calificați pentru procedura licitației restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare

Partea VI se completează online de către autoritatea contractantă, entitatea contractantă și operatorii economici și include:

Operatorul economic declară că: Îndeplinește criteriile sau regulile obiective și nediscriminatorii aplicabile pentru limitarea numărului de candidați în următorul mod:	✓ Da
Operatorul economic declară că: Dispune de certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut de anunțul de participare relevant:	✓ Da
<i>Aceste informații sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională?</i>	✓ Nu

Partea VII- Declarațiile finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în părțile II - VI de mai sus sunt exacte și corecte și că au fost furnizate cunoșcând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial că poate să furnizeze, la cerere și fără întârziere, certificatele și alte forme de documente justificative menționate, cu excepția cazului în care:

1. Autoritatea contractantă sau entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei bazei de date relevante care este disponibilă gratuit, și se consumă accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **Inspectoratul General de Politie**, astfel cum este descrisă în partea I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest Document Unic de Achiziție European în scopul evaluării ofertei depuse la COP din 10.10.2019

Nume: Poziția:

Data: 10.10.2019

Locul: M.tender

Semnătura :

**Sediul Unitatii regionale de investigatii
NORD si sectorul de politie nr1 al IP Balti**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Valoarea de deviz 7 750 709,863 lei**

Intocmit in preturi curente 28.09.2019

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. DEMOLARI, DESFACERI,DEMONTARI				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	453,000	31,000 31,000	14 042,819 14 042,819
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	33,000	781,205 781,205	25 779,772 25 779,772
3	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultante	m2	250,000	16,478 16,478	4 119,400 4 119,400
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	150,000	12,916 12,916	1 937,475 1 937,475
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	315,000	164,135 164,135	51 702,525 51 702,525
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	33,000	593,885 593,885	19 598,205 19 598,205
7	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	750,000	20,555 20,555	15 416,250 15 416,250
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	750,000	34,450 0,000	25 837,500 0,000
Total DEMOLARI, DESFACERI,DEMONTARI						158 433,946

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Incluziv salariu						132 596,446
		2. ZIDARIE				
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	159,240	752,151 167,400	119 772,512 26 656,785
10	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	86,650	1 619,239 234,450	140 307,100 20 315,115
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	757,800	29,177 9,450	22 110,589 7 161,210
Total ZIDARIE						282 190,201
Incluziv salariu						54 133,110
		3. LUCRARI 3.1. ACOPERIS---invelitoare sarpanca				
12	CE07A	Invelitorii din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	589,200	172,547 50,777	101 664,967 29 918,103
13	CE30A	Asterala le invelitorii sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	589,200	39,645 13,003	23 358,679 7 661,191
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	17,000	563,650 38,250	9 582,050 650,250
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	17,000	228,810 11,250	3 889,770 191,250
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	589,200	20,183 11,056	11 891,733 6 513,901
17	CK26B	Gafuri montate la ferestre din aluminiu	m	90,000	110,000 0,000	9 900,000 0,000
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	98,400	160,308 13,500	15 774,355 1 328,400
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	96,200	148,861 15,750	14 320,465 1 515,150
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	11,640	5 307,655 1 003,748	61 781,103 11 683,621
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament	m3	6,500	5 578,609	36 260,959

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic			1 074,675	6 985,388
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,140	563,650 38,250	10 224,611 693,855
23	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,000	1 039,673 294,673	3 119,018 884,018
24	CO13A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2	13,600	105,356 21,150	1 432,840 287,640
25	CI17B	Placare cu LAMBRIURI DE BRAD	m2	4,600	281,981 111,722	1 297,113 513,921
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	18,200	55,728 45,000	1 014,250 819,000

Total ACOPERIS---
invelitoare sarpanta **305 511,913**

Incluziv salariu **69 645,688**

		3.2. TERMOIZOLAREA PLANSEULUI				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin	m2	396,500	54,329 31,111	21 541,394 12 335,511
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	396,500	9,158 5,322	3 631,012 2 110,252
29	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	714,000	28,137 1,331	20 089,854 950,013
30	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	79,300	666,290 72,450	52 836,797 5 745,285
31	IzF03A1K =2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	396,500	64,700 7,200	25 653,550 2 854,800

Total
**TERMOIZOLAREA
PLANSEULUI** **123 752,607**

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						23 995,861
		3.3. COSURI DE VENTELARE				
32	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	20,720	1 622,506 236,700	33 618,328 4 904,415
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parcial in beton	kg	210,000	37,741 9,411	7 925,631 1 976,331
34	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,210	675,600 481,500	141,876 101,115
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	16,100	172,550 50,778	2 778,050 817,518
Total COSURI DE VENTELARE						44 463,885
Incluziv salariu						7 799,379
		3.4. USI,VITRALII, FERESTRE				
36	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2	69,930	1 142,563 80,027	79 899,408 5 596,321
37	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv	m2	16,380	1 050,000 0,000	17 199,000 0,000
38	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv	m2	8,610	1 215,000 0,000	10 461,150 0,000
39	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata toculei pina la 7 mp inclusiv	m2	49,500	1 050,000 0,000	51 975,000 0,000
40	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind	m2	49,520	1 150,000 0,000	56 948,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului peste 2,5 mp				
41	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	48,390	1 150,000 0,000	55 648,500 0,000
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	65,000	115,000 0,000	7 475,000 0,000
43	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	65,000	115,000 0,000	7 475,000 0,000
Total USI,VITRALII, FERESTRE						287 081,058
Incluziv salariu						5 596,321
Total LUCRARI						760 809,463
Incluziv salariu						107 037,249
		4. PARDOSELI 4.1. PARDOSELI --P1				
44	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	30,400	199,783 49,500	6 073,393 1 504,800
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2	30,400	53,711 31,111	1 632,829 945,774
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	55,000	28,137 1,331	1 547,538 73,180
47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, drisuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	30,400	143,708 40,111	4 368,738 1 219,374
48	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinute sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	30,400	9,435 1,800	286,824 54,720
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,040	316,704 40,704	962,781 123,741
Total PARDOSELI --P1						14 872,103
Incluziv salariu						3 921,589

1	2	3	4	5	6	7
		4.2. PARDOSELI -P2				
50	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	146,050	199,805 49,500	29 181,474 7 229,475
51	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	146,050	54,330 31,111	7 934,847 4 543,762
52	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	146,050	9,156 5,322	1 337,217 777,307
53	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	262,890	28,137 1,330	7 396,918 349,759
54	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	21,910	1 236,571 199,971	27 093,276 4 381,374
55	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	146,050	143,708 40,111	20 988,502 5 858,212
56	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	146,050	9,435 1,800	1 377,986 262,890
57	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	14,600	316,699 40,699	4 623,804 594,204

Total PARDOSELI -P2 99 934,024

Incluziv salariu 23 996,983

		4.3. PARDOSELI P2/1				
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	193,190	243,561 57,916	47 053,518 11 188,846
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	193,190	54,327 31,111	10 495,439 6 010,334
60	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita	m2	193,190	9,159 5,322	1 769,409 1 028,204

1	2	3	4	5	6	7
		fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
61	CC03C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	348,000	28,137 1,331	9 791,693 463,031
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	28,980	1 236,602 199,971	35 836,724 5 795,174
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuri, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	193,190	143,709 40,111	27 763,070 7 749,044
64	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	193,190	9,435 1,800	1 822,761 347,760
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	19,320	316,699 40,699	6 118,631 786,311

Total PARDOSELI P2/1 140 651,245

Incluziv salariu 33 368,704

		4.4. PARDOSELI P3				
66	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	225,600	243,561 57,916	54 947,383 13 065,962
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscula fin	m2	225,600	54,329 31,111	12 256,530 7 018,642
68	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscula fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	225,600	9,158 5,322	2 065,995 1 200,688
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	225,600	9,435 1,800	2 128,536 406,080

1	2	3	4	5	6	7
Total PARDOSELI P3						71 398,444
Incluziv salariu						21 691,372
		4.5. PARDOSELI --P4				
70	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	130,490	199,805 49,500	26 072,529 6 459,255
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin	m2	130,490	54,327 31,111	7 089,150 4 059,674
72	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	130,490	9,159 5,322	1 195,140 694,502
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	130,490	9,435 1,800	1 231,187 234,900

		Total PARDOSELI --P4				35 588,006
Incluziv salariu						11 448,331
		4.6. PARDOSELI---P4/1				
74	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	24,260	199,806 49,500	4 847,303 1 200,870
Total PARDOSELI---						4 847,303
P4/1						
Incluziv salariu						1 200,870
Total PARDOSELI						367 291,125
Incluziv salariu						95 627,849
		5. FINISARI INTERIOARE				
		5.1. TAVANE				
75	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	644,180	245,347 98,417	158 047,312 63 397,941
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,440	3,040 1,350	116,849 51,885
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,440	82,650 68,850	3 177,061 2 646,585

1	2	3	4	5	6	7
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,440	3,040 1,350	116,849 51,885
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,440	29,120 24,361	1 119,368 936,437
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	38,440	3,040 1,350	116,849 51,885
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executata manual	m2	38,440	32,950 24,750	1 266,598 951,390

Total TAVANE

163 960,886

Incluziv salariu

68 088,008

		5.2. PERETI				
82	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 939,61 0	67,736 53,222	131 381,549 103 229,923
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternate, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	143,050	254,488 109,472	36 404,456 15 659,992
84	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placă din vată minerală 135kg/m ³ -100mm	m2	23,920	231,723 92,424	5 542,807 2 210,789
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 796,56 0	3,040 1,350	5 461,551 2 425,365
86	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	1 796,56 0	68,700 54,900	123 423,659 98 631,135
87	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	1 796,56 0	18,910 9,000	33 972,950 16 169,040

1	2	3	4	5	6	7
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 796,56 0	3,040 1,350	5 461,551 2 425,365
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 796,56 0	29,120 24,361	52 315,922 43 765,998
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 796,56 0	3,040 1,350	5 461,551 2 425,365
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 796,56 0	32,950 24,750	59 196,652 44 464,860
Total PERETI						458 622,648
Incluziv salariu						331 407,832
Total FINISARI INTERIOARE						622 583,534
Incluziv salariu						399 495,840
6. FINISARI EXTERIOARE						
6.1. PERETI						
92	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placă din vată minerală 135kg/m ³ -100mm	m2	531,270	292,416 102,324	155 352,060 54 361,674
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	531,270	3,040 1,350	1 615,063 717,210
94	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	531,270	104,350 54,900	55 438,007 29 166,705
95	IzF55C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placă din vată minerală 135kg/m ³ -100mm	m2	40,200	229,463 106,374	9 224,411 4 276,232
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	104,600	3,040 1,350	317,984 141,210
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	104,600	104,350 54,900	10 915,010 5 742,540
98	IzF55D	Termoizolarea exterioara a glafurilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placă de polistiren extrudat	m2	174,000	231,724 92,424	40 319,925 16 081,773

1	2	3	4	5	6	7
		-Elemente decorative				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	174,000	3,040 1,350	528,960 234,900
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	174,000	104,350 54,900	18 156,900 9 552,600
101	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	500,000	40,467 33,750	20 233,500 16 875,000

Total PERETI
312 101,820
Incluziv salariu
137 149,844

6.2. SOCLU						
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	56,200	9,435 1,800	530,247 101,160
103	IzF55D	Termoizolarea exterioara a glafurilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placă de politeren extrudat 50mm	m2	56,200	231,723 92,424	13 022,837 5 194,226
104	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	102,000	28,812 2,006	2 938,829 204,566
105	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	56,200	91,992 75,333	5 169,930 4 233,715
106	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2	56,200	513,684 347,888	28 869,058 19 551,306

Total SOCLU
50 530,901
Incluziv salariu
29 284,973

6.3. BALUSTRADE INOX						
107	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	31,300	1 027,780 40,500	32 169,514 1 267,650

1	2	3	4	5	6	7
Total BALUSTRADE INOX						32 169,514
Incluziv salariu						1 267,650
		6.4. GARAJ				
108	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,340	18,080 18,080	186,945 186,945
109	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	69,400	31,000 31,000	2 151,372 2 151,372
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2	110,000	11,566 11,566	1 272,315 1 272,315
111	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,120	12,743 12,743	65,242 65,242
112	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant coeziv	100 m3	0,050	1 306,600 362,600	65,330 18,130
113	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,700	1 295,009 236,750	906,506 165,725
114	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,800	19,893 3,131	354,097 55,724
115	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	14,730	21,200 4,439	312,277 65,380
116	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	10,000	79,767 57,722	797,670 577,220
117	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile	m2	70,000	172,548	12 078,325

1	2	3	4	5	6	7
		acoperisurilor (tip Lindab)			50,778	3 554,425
118	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	70,000	39,643 13,003	2 774,989 910,189
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	563,631 38,231	659,448 44,730
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,170	228,772 11,231	267,663 13,140
121	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	70,000	20,183 11,056	1 412,800 773,885
122	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,560	5 310,066 1 003,748	2 973,637 562,099
123	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,780	5 631,112 1 074,663	4 392,267 838,237
124	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,340	563,650 38,250	755,291 51,255

Total GARAJ 31 426,174

Incluziv salariu 11 306,013

		6.5. TIMPLARIE				
125	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	17,600	427,472 75,472	7 523,504 1 328,304

Total TIMPLARIE 7 523,504

Incluziv salariu 1 328,304

		6.6. FINISARI INTERIOARE---- -TAVANE				
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,300	3,040 1,350	128,592 57,105
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	42,300	82,650 68,850	3 496,099 2 912,355
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,300	3,040 1,350	128,592 57,105

1	2	3	4	5	6	7
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	42,300	29,120 24,361	1 231,773 1 030,470
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,300	3,040 1,350	128,592 57,105
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,300	32,950 24,750	1 393,785 1 046,925

**Total FINISARI
INTERIOARE-----
TAVANE**

Incluziv salariu 5 161,065

6.7. PERETI						
132	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	95,300	67,734 53,222	6 455,030 5 072,057
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	95,300	3,040 1,350	289,712 128,655
134	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	95,300	68,700 54,900	6 547,114 5 231,970
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	95,300	3,040 1,350	289,712 128,655
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,300	32,950 24,750	1 393,785 1 046,925

Total PERETI 14 975,353

Incluziv salariu 11 608,262

6.8. PARDOSELE						
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2	42,300	54,330 31,111	2 298,151 1 315,995
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	76,000	28,137 1,331	2 138,416 101,122
139	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in	m2	42,300	143,714	6 079,119

1	2	3	4	5	6	7
		cimp continuu, driscurt, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			40,111	1 696,695
140	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	42,300	9,435 1,800	399,101 76,140
141	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,230	316,730 40,702	1 339,769 172,169

Total PARDOSELE
12 254,556
Incluziv salariu
3 362,121

		6.9. FINISARI EXTERIOARE --- ----PERETI				
142	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	14,600	91,970 75,333	1 342,765 1 099,862
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	14,600	3,040 1,350	44,384 19,710
144	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	14,600	104,350 54,900	1 523,510 801,540

**Total FINISARI
EXTERIOARE -----
PERETI**
2 910,659
Incluziv salariu
1 921,112
**Total FINISARI
EXTERIOARE**
470 399,914
Incluziv salariu
202 389,344

		7. 2-1-2 CONSTRUCTII 7.1. LUCRARI DE TERASAMENT				
145	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,050	1 526,360 0,000	6 181,760 0,000
146	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	610,000	34,450 0,000	21 014,500 0,000
147	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	3,350	1 404,848 0,000	4 706,240 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala descarcare in depozit teren catg. II.				
148	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,000	84,687 84,687	1 270,299 1 270,299
149	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,500	822,000 0,000	2 877,000 0,000
150	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,500	483,000 0,000	1 690,500 0,000
151	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,000	1 526,400 0,000	4 579,200 0,000
152	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	450,000	34,450 0,000	15 502,500 0,000
153	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,000	134,800 14,800	404,399 44,399
154	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,500	822,000 0,000	2 877,000 0,000
155	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	300,000	12,744 12,744	3 823,230 3 823,230
156	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,500	1 305,590 362,590	8 486,336 2 356,836
Total LUCRARI DE TERASAMENT						
Incluziv salariu						
7.2. FUNDATIE						7 494,764
157	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa	m3	26,600	1 214,630 171,694	32 309,146 4 567,060

1	2	3	4	5	6	7
		conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
158	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	80,300	1 239,377 196,444	99 521,991 15 774,453
159	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	114,000	1 239,381 196,444	141 289,413 22 394,616
160	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2 805,85 0	16,796 2,373	47 126,557 6 659,204
161	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	363,000	17,426 3,003	6 325,577 1 090,209
162	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	745,200	76,307 53,417	56 864,004 39 805,976
163	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	745,200	17,830 2,700	13 286,916 2 012,040
164	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	82,800	56,358 15,622	4 666,480 1 293,485
Total FUNDATIE						401 390,084
Incluziv salariu						93 597,043
		7.3. COLOANA MONOLITA KM1				
165	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	26,600	1 295,046 236,750	34 448,214 6 297,537
166	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau	kg	1 484,00 0	19,893 3,131	29 521,286 4 645,736

1	2	3	4	5	6	7
		egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
167	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	473,000	21,202 4,439	10 028,518 2 099,855
168	CB02D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	228,000	82,047 57,722	18 706,716 13 160,616
169	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	114,000	21,666 19,666	2 469,981 2 241,981

Total COLOANA MONOLITA KM1 **95 174,715**

Incluziv salariu **28 445,725**

		7.4. COLOANA MONOLITA KM-2				
170	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	12,600	1 295,008 236,750	16 317,102 2 983,044
171	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	872,000	19,893 3,131	17 346,740 2 729,840
172	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	225,000	21,202 4,439	4 770,436 998,874
173	CB02D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	108,000	82,047 57,722	8 861,076 6 233,976
174	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la	buc	54,000	21,666 19,666	1 169,991 1 061,991

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
Total COLOANA MONOLITA KM-2						48 465,345
Incluziv salariu						14 007,725
		7.5. COLOANA MONOLITA KM3				
175	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,800	1 295,544 236,750	1 036,435 189,400
176	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	37,450	19,893 3,130	744,978 117,218
177	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,300	21,202 4,440	366,803 76,817
178	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	7,040	82,216 57,722	578,804 406,363
179	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,000	21,666 19,666	173,332 157,332
Total COLOANA MONOLITA KM3						2 900,352
Incluziv salariu						947,130
		7.6. COLOANA MONOLITA KM3.1				
180	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,800	1 295,544 236,750	1 036,435 189,400
181	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in	kg	37,450	19,893 3,130	744,978 117,218

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
182	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	16,600	21,201 4,438	351,935 73,678
183	CB02D	Cofraje din panouri reflosoibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	7,040	82,216 57,722	578,804 406,363
184	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,000	21,666 19,666	173,332 157,332
Total COLOANA MONOLITA KM3.1						2 885,484
Incluziv salariu						943,991
		7.7. COLOANA MONOLITA KM4				
185	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,600	1 294,919 236,749	2 071,870 378,799
186	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,940	19,893 3,131	1 490,778 234,611
187	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,400	21,202 4,440	644,555 134,975
188	CB02D	Cofraje din panouri reflosoibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	14,080	79,723 57,722	1 122,498 812,726
189	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc	16,000	21,666	346,664

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R			19,666	314,664
Total COLOANA MONOLITA KM4						5 676,365
Incluziv salariu						1 875,775
		7.8. COLOANA MONOLITA KM5				
190	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,600	1 294,919 236,749	2 071,870 378,799
191	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	156,240	19,893 3,131	3 108,091 489,127
192	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	37,000	21,202 4,439	784,471 164,259
193	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	18,000	82,047 57,722	1 476,846 1 038,996
194	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,000	21,666 19,666	519,996 471,996
Total COLOANA MONOLITA KM5						7 961,274
Incluziv salariu						2 543,177
		7.9. COLOANA MONOLITA KM-6				
195	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	1,000	1 295,294 236,750	1 295,294 236,750
196	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul	kg	74,920	19,893	1 490,417

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,131	234,566
197	CC02K	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 inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	22,600	21,201 4,439	479,147 100,315
198	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalitimi pina la 20 m inclusiv	m2	18,000	82,047 57,722	1 476,846 1 038,996
199	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	24,000	21,666 19,666	519,996 471,996

Total COLOANA MONOLITA KM-6 5 261,700

Incluziv salariu 2 082,623

		7.10. COLOANA MONOLITA KM-7				
200	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,900	1 294,850 236,750	1 165,365 213,075
201	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	73,590	19,893 3,130	1 463,916 230,363
202	CC02K	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 inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,600	21,201 4,439	521,552 109,194
203	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalitimi pina la 20 m inclusiv	m2	11,160	82,071 57,722	915,912 644,178
204	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de	buc	36,000	21,666	779,994

1	2	3	4	5	6	7
		inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R			19,666	707,994

Total COLOANA MONOLITA KM-7 4 846,739

Incluziv salariu 1 904,804

		7.11. CENTURA MONOLIT---- -0.100				
205	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	17,300	1 295,016 236,749	22 403,782 4 095,766
206	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	772,600	19,893 3,131	15 369,370 2 418,663
207	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	269,500	21,202 4,439	5 713,895 1 196,407
208	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	82,800	79,767 57,722	6 604,748 4 779,382

**Total CENTURA MONOLIT----
-0.100** 50 091,795

Incluziv salariu 12 490,218

		7.12. CENTURA MONOLIT---- +3.400				
209	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	36,300	1 295,051 236,750	47 010,363 8 594,007
210	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 405,66 0	19,893 3,131	47 855,910 7 531,031
211	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	679,600	21,202	14 408,822

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			4,439	3 017,027
212	CB02D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	217,400	82,040 57,722	17 835,438 12 548,763
213	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	410,000	21,666 19,666	8 883,265 8 063,265

**Total CENTURA MONOLIT----
+3.400**

Incluziv salariu

		7.13. CENTURA MONOLIT---- +6.900				
214	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	35,300	1 295,044 236,749	45 715,069 8 357,257
215	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 088,66 0	19,893 3,131	41 549,814 6 538,647
216	CC02K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	672,300	21,202 4,439	14 254,028 2 984,605
217	CB02D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	217,400	79,760 57,722	17 339,766 12 548,763
218	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE	buc	410,000	21,666 19,666	8 883,265 8 063,265

1	2	3	4	5	6	7
		3100 R				
		Total CENTURA MONOLIT---- +6.900				127 741,942
		Incluziv salariu				38 492,537
		Total 2-1-2 CONSTRUCTII				961 802,557
		Incluziv salariu				244 579,605
		8. PLANSEE 8.1. COTA+3.4				
219	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	63,200	1 295,037 236,749	81 846,365 14 962,568
220	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	481,100	19,852 3,089	9 550,769 1 486,336
221	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	8 301,40 0	19,316 2,553	160 348,440 21 196,223
222	CB02C	Cofraje din panouri reflosoibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	395,000	72,067 53,222	28 466,465 21 022,690
223	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 185,00 0	21,668 19,666	25 676,402 23 304,802
		Total COTA+3.4				305 888,441
		Incluziv salariu				81 972,619
		8.2. COTA+6.9				
224	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	76,100	1 295,049 236,750	98 553,254 18 016,637
225	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul	kg	3 158,36 0	19,852	62 699,547

1	2	3	4	5	6	7
		barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,089	9 757,528
226	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 109,16 0	19,316 2,553	79 371,842 10 492,038
227	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	475,000	72,067 53,222	34 231,825 25 280,450
228	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 425,00 0	21,668 19,667	30 876,363 28 024,763

Total COTA+6.9

305 732,831

Incluziv salariu

91 571,416

8.3. SCARA INTERIOARA -- SC1						
229	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,000	1 295,044 236,750	5 180,175 946,998
230	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,100	19,852 3,090	1 907,772 296,901
231	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	394,300	19,316 2,553	7 616,221 1 006,773
232	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2	28,500	72,176 53,222	2 057,019 1 516,827
233	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total	buc	45,000	21,631 19,667	973,393 884,993

1	2	3	4	5	6	7
		monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
Total SCARA INTERIOARA --SC1						17 734,580
Incluziv salariu						4 652,492
		8.4. SCARA INTERIOARA -- SC2				
234	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,100	1 295,100 236,749	4 014,810 733,923
235	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	72,000	19,852 3,089	1 429,340 222,440
236	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	319,900	19,316 2,553	6 179,159 816,841
237	CB02C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalitimi pina la 20 m inclusiv	m2	18,500	71,900 53,222	1 330,149 984,607
238	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	30,000	21,666 19,666	649,995 589,995
Total SCARA INTERIOARA --SC2						13 603,453
Incluziv salariu						3 347,806
Total PLANSEE						642 959,305
Incluziv salariu						181 544,333
		9. A1,T3,T4				
239	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	55,000	47,550 7,200	2 615,250 396,000

1	2	3	4	5	6	7
240	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de -25 mm	m	30,000	61,360 28,350	1 840,800 850,500
241	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de -20 mm	m	15,000	58,085 28,350	871,275 425,250
242	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15- mm	m	65,000	54,540 28,350	3 545,100 1 842,750
243	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	165,000	7,200 7,200	1 188,000 1 188,000
244	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	16,500	4,950 4,950	81,675 81,675
245	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	165,000	2,250 2,250	371,250 371,250
246	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=35x9 mm	m	55,000	38,367 18,900	2 110,194 1 039,500
247	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=28x9 mm	m	30,000	36,204 18,900	1 086,120 567,000
248	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=22x9 mm	m	15,000	34,041 18,900	510,622 283,500
249	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduce pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=18x6 mm	m	65,000	31,878 18,900	2 072,064 1 228,500
250	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" - d32	buc	55,000	24,650 16,650	1 355,750 915,750
251	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" d25	buc	30,000	21,850 14,850	655,500 445,500

1	2	3	4	5	6	7
252	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" d20	buc	15,000	19,050 13,050	285,750 195,750
253	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2" d15	buc	65,000	16,250 11,250	1 056,250 731,250
254	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	10,000	54,000 8,100	540,000 81,000
255	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	65,880 10,800	263,520 43,200
256	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc	1,000	70,170 13,050	70,170 13,050
257	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc	2,000	87,360 18,000	174,720 36,000
258	SA32E	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	272,800 28,800	272,800 28,800
259	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Vvod vodoprovoda d50	m	5,000	91,627 2,360	458,135 11,800
260	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,000	54,000 8,100	108,000 16,200
261	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru raccordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" d15	buc	2,000	77,460 8,100	154,920 16,200
262	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru raccordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc	1,000	92,760 8,100	92,760 8,100
263	SA30A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv TRECERE 32*50	buc	1,000	270,000 112,500	270,000 112,500

Total A1,T3,T4 **22 050,625**

Incluziv salariu **10 929,025**

		10. CANALIZARE				
264	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	12,000	47,360	568,320

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm			14,400	172,800
265	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm---FITINGHI 30%	m	3,600	47,360 14,400	170,496 51,840
266	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-100	m	45,000	47,360 14,400	2 131,200 648,000
267	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm FITINGHI-30%	m	13,500	47,360 14,400	639,360 194,400
268	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	25,000	29,790 11,250	744,750 281,250
269	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm-----FITINGHI 30%	m	7,500	29,790 11,250	223,425 84,375
270	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	8,200	3,600 3,600	29,520 29,520
271	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.	buc	7,000	797,830 83,250	5 584,810 582,750
272	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	7,000	430,250 74,250	3 011,750 519,750
273	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 084,072 189,000	2 168,145 378,000
274	SC06B	Spalator cu picurator (cu un	buc	1,000	772,500	772,500

1	2	3	4	5	6	7
		compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton			58,500	58,500
275	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	470,250 74,250	470,250 74,250
276	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc	2,000	481,500 20,250	963,000 40,500
277	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,000	1 685,930 83,250	3 371,860 166,500
278	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.	buc	2,000	333,150 51,750	666,300 103,500
279	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50- mm	buc	2,000	106,300 38,700	212,600 77,400
280	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	137,500 38,700	137,500 38,700
281	SB04B	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc	3,000	91,350 45,000	274,050 135,000
282	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,120	1 240,400 204,475	148,848 24,537
283	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm	buc	1,000	110,200 25,200	110,200 25,200
284	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m	4,000	77,697 16,650	310,788 66,600
Total CANALIZARE						
Incluziv salariu						
		11. 2-1-3--RAC				

1	2	3	4	5	6	7
		Total 2-1-3--RAC			0,000	
		Incluziv salariu			0,000	
		12. LUCRARI DE MONTARE				
285	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	компл.	1,000	685,441 685,441	685,441 685,441
286	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	103,500 103,500	103,500 103,500
		Total LUCRARI DE MONTARE			788,941	
		Incluziv salariu			788,941	
		13. UTILAJ				
287	VVVVVVV VVV	Vodomer holodnoi vodi d15	buc	1,000	295,000 0,000	295,000 0,000
288	vvvvvvvv vvvvvvv	Venteli d32	buc	2,000	87,000 0,000	174,000 0,000
289	ffffffffffff	Filtru d32	buc	1,000	94,000 0,000	94,000 0,000
290	okkkkkkk k	Obratnii clapan	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
291	pppppppp ppppppp	Perehod d32*15	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
292	oooooooooooo oooooooooooo	Ognetusiteli potolocinii "Buran 2.5"	buc	1,000	352,000 0,000	352,000 0,000
		Total UTILAJ			991,000	
		Incluziv salariu			0,000	
		14. 2-1-4 INCALZIRE SI VENTILARE 14.1. INCALZIRE				
293	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500*500TIP 22--ELBA	buc	6,000	698,500 22,500	4 191,000 135,000
294	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*600	buc	11,000	844,500 22,500	9 289,500 247,500
295	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*700	buc	17,000	937,500 22,500	15 937,500 382,500

1	2	3	4	5	6	7
296	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*800	buc	6,000	1 054,500 22,500	6 327,000 135,000
297	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*1000	buc	1,000	1 246,500 22,500	1 246,500 22,500
298	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*1500	buc	1,000	1 753,500 22,500	1 753,500 22,500
299	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP11 500*400	buc	4,000	646,500 22,500	2 586,000 90,000
300	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" vana d15	buc	8,000	152,100 8,100	1 216,800 64,800
301	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" vana d20	buc	7,000	184,350 10,350	1 290,450 72,450
302	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" reguleator d15	buc	8,000	194,100 8,100	1 552,800 64,800
303	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" reguleator automat pres. d20	buc	7,000	186,350 10,350	1 304,450 72,450
304	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" supapa termost.	buc	37,000	138,750 6,750	5 133,750 249,750
305	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" cap termostatice	buc	37,000	171,750 6,750	6 354,750 249,750
306	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" supapa de inchidere d15	buc	46,000	149,750 6,750	6 888,500 310,500
307	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" vana d15	buc	9,000	132,750 6,750	1 194,750 60,750
308	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" adaptor	buc	30,000	37,326 6,750	1 119,780 202,500
309	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala,	buc	46,000	12,500	575,000

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 1/4" dop			4,500	207,000
310	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	10,000	24,500 4,500	245,000 45,000
311	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	250,000	42,340 13,500	10 585,000 3 375,000
312	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	130,000	54,890 15,750	7 135,700 2 047,500
313	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	380,000	7,200 7,200	2 736,000 2 736,000
314	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	380,000	2,250 2,250	855,000 855,000
315	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu	buc	14,000	14,650 12,150	205,100 170,100
316	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0x20*25mm teu	buc	42,000	16,500 13,500	693,000 567,000
317	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm COT	buc	50,000	14,450 12,150	722,500 607,500
318	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MUFA	buc	14,000	15,500 13,500	217,000 189,000
319	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm REDUCTIE	buc	92,000	14,750 12,150	1 357,000 1 117,800
320	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infilatere cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm D20	buc	92,000	17,150 14,850	1 577,800 1 366,200

1	2	3	4	5	6	7
321	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	380,000	53,325 26,805	20 263,690 10 186,090
322	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc	260,000	10,250 2,250	2 665,000 585,000
323	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" 20	m	12,000	41,552 18,000	498,622 216,000
324	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25	m	73,000	50,227 21,600	3 666,556 1 576,800
325	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32	m	42,000	66,735 25,200	2 802,870 1 058,400
326	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38	m	50,000	77,258 27,900	3 862,925 1 395,000
327	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45	m	20,000	100,672 33,750	2 013,440 675,000
328	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	197,000	6,750 6,750	1 329,750 1 329,750
329	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	197,000	2,700 2,700	531,900 531,900
330	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	22,780	83,579 62,099	1 903,934 1 414,620
331	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3	buc	4,000	66,200	264,800

1	2	3	4	5	6	7
		insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" d40			34,200	136,800
332	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" d32	buc	4,000	53,250 29,250	213,000 117,000
333	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" d25	buc	4,000	38,950 22,950	155,800 91,800
334	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" d20	buc	6,000	30,900 18,900	185,400 113,400
335	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" 40*20	buc	4,000	50,000 18,000	200,000 72,000
336	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" 40*32	buc	2,000	42,000 18,000	84,000 36,000
337	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"20*15	buc	4,000	21,900 9,900	87,600 39,600
338	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4"32*20	buc	2,000	31,300 15,300	62,600 30,600
339	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" 32*25	buc	4,000	33,300 15,300	133,200 61,200
340	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"25*20	buc	8,000	25,150 12,150	201,200 97,200
341	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" cot 20	buc	8,000	15,900 9,900	127,200 79,200
342	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" cot 25	buc	8,000	20,150 12,150	161,200 97,200
343	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" cot 32	buc	2,000	26,300 15,300	52,600 30,600

1	2	3	4	5	6	7
344	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" cot 40	buc	2,000	34,000 18,000	68,000 36,000
345	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,000	24,038 24,038	841,341 841,341
346	RpCU07B	Matarea goulurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,000	19,757 18,961	691,478 663,635
347	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	11,000	33,350 10,350	366,850 113,850
348	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sarma din otel zincata pe plasa de sarma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	31,500	52,095 29,520	1 640,985 929,880
349	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	48,400	81,620 47,700	3 950,408 2 308,680

Total INCALZIRE 143 317,479

Incluziv salariu 40 530,396

14.2. VENTILAREA						
350	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100*150	buc	16,000	57,383 22,383	918,133 358,133
351	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*200	buc	5,000	67,383 22,383	336,917 111,917
352	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*200	buc	4,000	77,383 22,383	309,533 89,533
353	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*250	buc	1,000	82,383 22,383	82,383 22,383

1	2	3	4	5	6	7
354	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100*200	buc	1,000	87,383 22,383	87,383 22,383
355	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc	2,000	68,383 22,384	136,767 44,767
356	VA21A	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5mm grosimea avind perimetru pina la 600 mm	m2	114,200	336,811 0,000	38 463,844 0,000
357	VA21B	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5mm grosimea avind perimetru pina la 700-1000mm	m2	77,500	328,623 0,000	25 468,286 0,000
358	VA22A	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosimea avind perimetru pina la 700 mm	m2	7,200	348,620 0,000	2 510,066 0,000
359	VA22B	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosimea avind perimetru pina la 1200 mm	m2	108,000	336,688 0,000	36 362,282 0,000
360	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la pereti canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale	kg	20,000	29,640 14,850	592,800 297,000

Total VENTILAREA **105 268,394**

Incluziv salariu **946,116**

14.3. COTELINAIA - OTOPENIE						
361	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2	0,500	18,000 18,000	9,000 9,000
362	rrrrrrrrrrrrrrrrrrrr	Radiator-----MMM140-AO	секция	5,000	240,000 0,000	1 200,000 0,000
363	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,000	58,500 4,500	175,500 13,500
364	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000	24,500 4,500	24,500 4,500
365	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata,	m	6,000	41,552	249,311

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"			18,000	108,000
366	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	6,750 6,750	40,500 40,500
367	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	2,700 2,700	16,200 16,200
368	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,500	83,580 62,100	41,790 31,050
369	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	71,750 6,750	71,750 6,750
370	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	3,000	31,350 10,350	94,050 31,050
Total COTELINAIA - OTOPENIE						
Incluziv salariu						
		14.4. COTELINAIA-- VENTILAREA				
371	VB28A1	Deflector circular cu perimetru 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate	buc	1,000	262,974 261,000	262,974 261,000
372	ddddddddd ddddd ddd	DEFLECTOR D200	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
373	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vosite si montate in zidarie 150*490	buc	4,000	107,383 22,383	429,533 89,533
374	ssssssssss ss	METALICESCAIA SETCA nr2x1.6	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
375	VA19 A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 200 mm	m2	7,560	330,247 154,798	2 496,670 1 170,270

1	2	3	4	5	6	7
376	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	24,038 24,038	24,038 24,038
377	RpCU07B	Matarea goulurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	19,757 18,961	19,757 18,961
378	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sarma din otel zincata pe plasa de sarma, gata confectionate, imbrilate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	10,000	52,095 29,520	520,950 295,200
379	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	11,360	81,622 47,702	927,222 541,890

Total COTELINAIA-- VENTILAREA 4 681,144

Incluziv salariu 2 400,892

14.5. LUCRARI DE MONTARE						
380	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw	buc	2,000	658,383 643,950	1 316,765 1 287,900
381	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 PULT	buc	2,000	23,400 23,400	46,800 46,800

Total LUCRARI DE MONTARE 1 363,565

Incluziv salariu 1 334,700

14.6. UTILAJ						
382	PRRRRRR R	PRANA250C N=0.12kVt 1/220V	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
383	PPPPPPP P	PULIT UPRAVLENIA DLEA PRANA250C	buc	2,000	100,000 0,000	200,000 0,000

Total UTILAJ 200,000

Incluziv salariu 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total 2-1-4 INCALZIRE SI VENTILARE						256 753,183
Incluziv salariu						45 472,654
		15. LUCRARI TEHNICO-SANITARE 15.1. TRUBOPROVODI				
384	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm	m	18,000	108,981 36,900	1 961,649 664,200
385	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 45*3mm	m	4,000	102,891 36,900	411,562 147,600
386	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38*3	m	6,000	77,258 27,900	463,551 167,400
387	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32*3	m	2,000	66,735 25,200	133,470 50,400
388	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25*2.5	m	22,000	51,242 21,600	1 127,320 475,200
389	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" 18*2.5	m	2,000	43,886 18,000	87,773 36,000
390	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	12,450 4,950	373,500 148,500
391	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	24,000	10,050 4,050	241,200 97,200

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
392	IzA05D	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (drisuite fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat amorsa si cinci straturi de email)	m2	7,680	68,782 36,902	528,248 283,410
Total TRUBOPROVODI 5 328,273						
Incluziv salariu 2 069,910						
15.2. TEVI P/U APA CALDA						
393	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" d32*3	m	14,000	66,735 25,200	934,290 352,800
394	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" d25*2.5	m	12,000	51,242 21,600	614,902 259,200
395	IE03B	Efectuarea probei de etanseatate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,000	12,450 4,950	174,300 69,300
396	IE03A	Efectuarea probei de etanseatate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,000	10,050 4,050	120,600 48,600
397	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,880	83,574 62,094	240,692 178,830
Total TEVI P/U APA CALDA 2 084,784						
Incluziv salariu 908,730						
15.3. TRUBOPROVODNAIA ARMATURA						
398	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm	buc	2,000	521,310 45,000	1 042,620 90,000
399	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de	buc	1,000	371,190	371,190

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm			27,000	27,000
400	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	1,000	156,190 27,000	156,190 27,000
401	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm	buc	1,000	503,824 33,750	503,824 33,750
402	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	4,000	379,190 27,000	1 516,760 108,000
403	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal d32 mm	buc	14,000	251,190 27,000	3 516,660 378,000
404	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	6,000	153,190 27,000	919,140 162,000
405	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc	12,000	52,750 6,750	633,000 81,000
406	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc	2,000	52,750 6,750	105,500 13,500
407	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	2,000	379,190 27,000	758,380 54,000
408	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm	buc	1,000	251,190 27,000	251,190 27,000
409	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	2,000	153,190 27,000	306,380 54,000
410	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	1,000	113,190 27,000	113,190 27,000
411	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 50 mm)	buc	2,000	337,800 10,800	675,600 21,600
412	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul	buc	2,000	297,800	595,600

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm)			10,800	21,600
413	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	4,000	24,500 4,500	98,000 18,000
414	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	4,000	160,200 40,050	640,800 160,200
415	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	4,000	130,200 40,050	520,800 160,200

Total
TRUBOPROVODNAIA
ARMATURA

Incluziv salariu **1 463,850**

		15.4. TEPLOIZOLEATIONIE MATERIALI				
416	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	1,454	81,518 47,693	118,527 69,345
417	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	26,058	81,510 47,699	2 123,979 1 242,945
418	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	27,512	52,032 29,520	1 431,499 812,160
419	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	0,666	781,599 502,408	520,545 334,604

Total
TEPLOIZOLEATIONIE
MATERIALI

Incluziv salariu **2 459,054**

		15.5. IZDELIA I MATERIALI DLEA CREPLENIA				

Total IZDELJA I

4 256,242

1	2	3	4	5	6	7
		MATERIALI DLEA CREPLENIA TRUBOPROVODA				
		Incluziv salariu			998,050	
		Total LUCRARI TEHNICO-SANITARE			28 588,673	
		Incluziv salariu			7 899,594	
		16. 2-1-5--SOLUTII TERMOMECHANICE-- CAZANGERIA 16.1. LUCRARI DE MONTARE				
432	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,000	810,000 810,000	1 620,000 1 620,000
433	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mandoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm	buc	2,000	260,750 15,750	521,500 31,500
434	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,000	510,756 99,000	1 021,512 198,000
435	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm	buc	1,000	329,788 265,500	329,788 265,500
436	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	1,000	138,000 45,000	138,000 45,000
437	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	1,000	241,800 238,500	241,800 238,500
438	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h	buc	2,000	235,000 171,000	470,000 342,000
439	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h	buc	1,000	280,000 216,000	280,000 216,000
440	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	3,000	238,500 238,500	715,500 715,500
441	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	1,000	231,500 103,500	231,500 103,500

1	2	3	4	5	6	7
442	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	1,000	109,000 45,000	109,000 45,000
443	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	2,000	510,756 99,000	1 021,512 198,000
444	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc	1,000	509,500 175,500	509,500 175,500
445	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc	1,000	357,535 60,750	357,535 60,750

**Total LUCRARI DE
MONTARE**

7 567,147

Incluziv salariu

4 254,750

		16.2. ZACLADNIE CONSTRUCTII DLEA USTANOVCHI KIP I A				
446	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	2,000	30,909 24,750	61,818 49,500
447	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	4,000	30,909 24,750	123,636 99,000
448	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	12,000	30,909 24,750	370,909 297,000
449	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc	4,000	30,909 24,750	123,636 99,000

**Total ZACLADNIE
CONSTRUCTII DLEA
USTANOVCHI KIP I A**

679,999

Incluziv salariu

544,500

		16.3. UTILAJ				
450	CNNNNNN NNNNNN	COTEL NASTENNII GAZOVII Q=45kVt	buc	2,000	23 833,000 0,000	47 666,000 0,000
451	CNNNNNN NNNNNN	KOACSILINIIGAZOHOD d80/Du60mm	buc	2,000	245,000 0,000	490,000 0,000
452	NNNNNNN NNN	NASOS Qp=2.7m3/ceas H=7m N=0.348 kVt	buc	2,000	1 875,000 0,000	3 750,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
453	gggggggg gggggg	Gidravlicescii razdeliteli--do5m3/ceas	buc	1,000	645,000 0,000	645,000 0,000
454	rrrrrrrrrrrrrr rrrrrrrr	RASSIRITELINII BAC V=80l P=5bar	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
455	f1	FILITR CIUGUNNII d50 , Ru1.6mPa	buc	1,000	256,000 0,000	256,000 0,000
456	ffffffffffffff fffffff	PROTIVONACHIPNOE MAGNITNOE USTROISTVOQ=1..3m3/ora	buc	2,000	321,000 0,000	642,000 0,000
457	ummmmm mmmmm mmm	UMEAGCITELI ISHODNOI VODI S TAIMERNIM BLOCOM UPRAVLENIA . DECALUX BASIC 8 ET47/VT100	buc	1,000	745,000 0,000	745,000 0,000
458	f2	FILITR CIUGUNNII d32 , Ru1.6mPa	buc	3,000	145,000 0,000	435,000 0,000
459	ffffffffffffff fffffff	VODONAGREVATELI V=300l boileer	buc	1,000	3 856,000 0,000	3 856,000 0,000
460	rrrrrrrrrrrr rrrrrrrr	RASSIRITELINII BAC V=12l Pp=6bar	buc	1,000	354,000 0,000	354,000 0,000
461	f3	FILITR CIUGUNNII d32 , Ru1.6mPa	buc	1,000	274,000 0,000	274,000 0,000
462	cn	TIRCULEARNII NASOS Qp=0.25m3/ora Hp=5m, N=0.082 kVt, VA55/1301"	buc	2,000	1 100,000 0,000	2 200,000 0,000
463	RD	REGULEATOR DAVLENIA d15	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
464	RD	Trehhodovoi reguliruiuscii clapan d25mm---16m3/ora	buc	1,000	458,000 0,000	458,000 0,000
Total UTILAJ						
Incluziv salariu						
		16.4. ZACLADNIE CONSTRUCTII KIP i A				0,000
465	zcccccc	Zacklad. constructia d50, ZKC-2-87	buc	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
466	ZC1	Zacklad. constructia d14-38, ZKC-2-87	buc	5,000	100,000 0,000	500,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
467	ZC2	Zacklad. constructia ZKC-287.00.90	buc	12,000	75,000 0,000	900,000 0,000
468	ZC3	Zacklad. constructia ZKC-275.00.90	buc	4,000	56,000 0,000	224,000 0,000
Total ZACLADNIE CONSTRUCTII KIP i A						1 924,000
Incluziv salariu						0,000
		16.5. 2-1-6 ALIMENTAREA CU GAZE INTERIOARE				
469	RpGA29A	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin insurubare avind diametrul de 1"	m	19,000	8,100 8,100	153,900 153,900
470	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -40 mm	buc	2,000	164,700 11,700	329,400 23,400
471	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc	1,000	224,100 26,100	224,100 26,100
472	GB01A	Robinet cu flanse -TERMOZAPORNII CLAPAN d25mm	buc	2,000	141,100 26,100	282,200 52,200
473	GB01A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii Dn 25 mm	buc	2,000	144,100 26,100	288,200 52,200
474	GB01A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii d20mm	buc	1,000	110,100 26,100	110,100 26,100
475	GB01A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii d15mm	buc	1,000	104,100 26,100	104,100 26,100
476	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm---zaglusca d40 ug29.00	buc	1,000	47,700 11,700	47,700 11,700
477	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată-- du 40 ---- 200mm-- UG-2.00--4komnl.	kg	6,400	33,350 10,350	213,440 66,240
478	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată-----du 50---7kompl.	kg	11,200	33,350 10,350	373,520 115,920
479	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată-----du 20--3kompl.	kg	3,600	33,350 10,350	120,060 37,260

1	2	3	4	5	6	7
480	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	47,471 47,471	94,942 94,942
481	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc	1,000	38,891 22,500	38,891 22,500
482	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2"	buc	1,000	32,652 18,000	32,652 18,000
483	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m	41,000	151,587 65,250	6 215,063 2 675,250
484	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m	14,000	98,818 54,000	1 383,449 756,000
485	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m	3,000	75,298 42,750	225,893 128,250
486	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	14,000	65,739 38,250	920,346 535,500
487	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m	1,000	62,239 38,250	62,239 38,250
488	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	18,000	6,200 4,950	111,600 89,100
489	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	55,000	8,500 6,750	467,500 371,250
490	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de	m	18,000	5,050 4,050	90,900 72,900

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1", inclusiv				
491	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	55,000	7,350 5,850	404,250 321,750
492	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	12,800	83,580 62,100	1 069,824 794,880
493	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 50-40	buc	1,000	93,000 18,000	93,000 18,000
494	GD12A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune	buc	1,000	668,250 668,250	668,250 668,250
495	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	40,000	37,741 9,411	1 509,644 376,444
496	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	570,000 90,000	570,000 90,000

Total 2-1-6 **16 205,163**
ALIMENTAREA CU
GAZE INTERIOARE

Incluziv salariu **7 662,386**

16.6. LUCRARI DE MONTARE						
497	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc	1,000	31,500 31,500	31,500 31,500
498	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	1,000	252,200 7,200	252,200 7,200
499	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	1,000	46,350 46,350	46,350 46,350
500	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	1,000	6,300 6,300	6,300 6,300
501	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	1,000	46,350 46,350	46,350 46,350
502	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	компл.	1,000	202,050	202,050

1	2	3	4	5	6	7
					202,050	202,050
Total LUCRARI DE MONTARE						584,750
Incluziv salariu						339,750
		16.7. UTILAJ				
503	GSC	Contor de gaze G=16T	buc	1,000	2 650,000 0,000	2 650,000 0,000
504	GCL	GAZOVII CLAPAN-ELECTR. d40mm EVG40/NA	buc	1,000	1 260,000 0,000	1 260,000 0,000
505	SZG	SIGNALIZATOR ZAGAZOVANOSTI	buc	1,000	725,000 0,000	725,000 0,000
506	TER	TERMOMETR RTUTNII V OPRAVE UG-1-240-104	buc	1,000	125,000 0,000	125,000 0,000
507	NMP	NAPOMETR MEMBRANII 0.....46KPa NPM-52Tu 25.02.11 1116- 77	buc	1,000	564,000 0,000	564,000 0,000
508	gap	GAZOANALIZATOR PERENOSNOI	buc	1,000	389,000 0,000	389,000 0,000
509	gap	OGNETUSITELI PENII OHP-10	buc	1,000	260,000 0,000	260,000 0,000
510	gap	OGNETUSITELI POROSCOVII---- MOMENT	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
511	gap	PERENOSNOI AKKUMULEATORNII FONARI LAT-4	buc	1,000	136,000 0,000	136,000 0,000
Total UTILAJ						6 429,000
Incluziv salariu						0,000
Total 2-1-5--SOLUTII TERMOMECHANICE-- CAZANGERIA						96 281,059
Incluziv salariu						12 801,386
		17. ILUMINAT ELECTRIC INTERIOR				
		17.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE				
512	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime,	buc	80,000	24,038 24,038	1 923,064 1 923,064

1	2	3	4	5	6	7
		pentru executarea strapungerilor mecanizat				
513	RpCU07B	Matarea goulurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	80,000	19,756 18,961	1 580,520 1 516,880

Total LUCRARI DE CONSTRUCTIE

3 503,584

Incluziv salariu

3 439,944

17.2. LUCRARI DE MONTARE- -PANOU DE DISTRIBUTIE PD PUTERE 1						
514	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
515	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	18,000	50,400 50,400	907,200 907,200
516	SSSSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	3,000	15,000 0,000	45,000 0,000
517	SSSSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	3,000	12,500 0,000	37,500 0,000

Total LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD PUTERE 1

1 094,100

Incluziv salariu

1 011,600

17.3. LUCRARI DE MONTARE- -PANOU DE DISTRIBUTIE PD CONDITIONER 1						
518	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
519	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	13,000	50,400 50,400	655,200 655,200
520	SSSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
521	SSSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	2,000	12,500 0,000	25,000 0,000

Total LUCRARI DE

814,600

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

**MONTARE--PANOU DE
DISTRIBUTIE PD
CONDITIONER 1**

Incluziv salariu

759,600

		17.4. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT 1				
522	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
523	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	8,000	50,400 50,400	403,200 403,200
524	SSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
525	SSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	1,000	12,500 0,000	12,500 0,000

**Total LUCRARI DE
MONTARE--PANOU DE
DISTRIBUTIE PD
ILUMINAT 1**

535,100

Incluziv salariu

507,600

		17.5. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT DE EVACUARE				
526	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
527	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,000	50,400 50,400	252,000 252,000
528	SSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
529	SSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	1,000	12,500 0,000	12,500 0,000

**Total LUCRARI DE
MONTARE--PANOU DE
DISTRIBUTIE PD
ILUMINAT DE
EVACUARE**

383,900

Incluziv salariu

356,400

		17.6. LUCRARI DE MONTARE-				
--	--	----------------------------------	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
		-PANOU DE DISTRIBUTIE PD PUTERE 2				
530	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
531	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	22,000	50,400 50,400	1 108,800 1 108,800
532	SSSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	5,000	15,000 0,000	75,000 0,000
533	SSSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	5,000	12,500 0,000	62,500 0,000

**Total LUCRARI DE
MONTARE--PANOU DE
DISTRIBUTIE PD
PUTERE 2**

1 350,700

Incluziv salariu

1 213,200

		17.7. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CONDITIONER 2				
534	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
535	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	14,000	50,400 50,400	705,600 705,600
536	SSSSSSS SSSSSS	SINA PE SNI	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
537	SSSSSSS SSSSSS	SINA N SNI	buc	2,000	12,500 0,000	25,000 0,000

**Total LUCRARI DE
MONTARE--PANOU DE
DISTRIBUTIE PD
CONDITIONER 2**

865,000

Incluziv salariu

810,000

		17.8. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT 2				
538	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400

1	2	3	4	5	6	7
539	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	7,000	50,400 50,400	352,800 352,800
540	SSSSSSSSSSSS	SINA PE SNI	buc	1,000	15,000 0,000	15,000 0,000
541	SSSSSSSSSSSS	SINA N SNI	buc	1,000	12,500 0,000	12,500 0,000

Total LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT 2 484,700

Incluziv salariu 457,200

17.9. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CAZANGERIE						
542	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc	1,000	104,400 104,400	104,400 104,400
543	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	17,000	50,400 50,400	856,800 856,800
544	SSSSSSSSSSSS	SINA PE SNI	buc	4,000	15,000 0,000	60,000 0,000
545	SSSSSSSSSSSS	SINA N SNI	buc	4,000	12,500 0,000	50,000 0,000

Total LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CAZANGERIE 1 071,200

Incluziv salariu 961,200

17.10. CABLURI						
546	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	27,550	558,479 558,000	15 386,100 15 372,900
547	3*1.5	CABLU VVGngLS 3*1.5mm ²	m	720,000	11,300 0,000	8 136,000 0,000
548	3*2.5	CABLU VVGngLS 3*2.5mm ²	m	1 835,00	14,600 0,000	26 791,000 0,000
549	3*4	CABLU VVGngLS 3*4mm ²	m	60,000	19,660 0,000	1 179,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
550	5*6	CABLU VVGngLS 5*6mm2	m	30,000	57,000 0,000	1 710,000 0,000
551	5*10	CABLU VVGngLS 5*10mm2	m	30,000	89,000 0,000	2 670,000 0,000
552	2*2.5	CABLU K VVGngLS 2*2.5mm2	m	80,000	8,000 0,000	640,000 0,000

Total CABLURI

56 512,700

Incluziv salariu

15 372,900

		17.11. TUB TEHNIC DE PROTECTIE				
553	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,600	1 548,000 1 548,000	928,800 928,800
554	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	26,950	1 071,000 1 071,000	28 863,450 28 863,450
555	TTP40	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 40mm	m	30,000	5,950 0,000	178,500 0,000
556	TTP32	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 32mm	m	30,000	4,500 0,000	135,000 0,000
557	TTP25	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 25mm	m	60,000	3,200 0,000	192,000 0,000
558	TTP20	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 20mm	m	1 835,00 0	2,800 0,000	5 138,000 0,000
559	TTP16	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 16mm	m	800,000	2,300 0,000	1 840,000 0,000

Total TUB TEHNIC DE PROTECTIE

37 275,750

Incluziv salariu

29 792,250

		17.12. PLAFONIERE				
560	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,050	14 265,000 14 265,000	14 978,250 14 978,250
561	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,230	12 195,000 12 195,000	2 804,850 2 804,850

1	2	3	4	5	6	7
562	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,120	4 419,000 4 419,000	530,280 530,280
563	1	PLAFONIERA LED 40W	buc	105,000	325,000 0,000	34 125,000 0,000
564	2	PLAFONIERA LED 18W	buc	15,000	195,000 0,000	2 925,000 0,000
565	3	PLAFONIERA LED 18W IP65	buc	4,000	180,000 0,000	720,000 0,000
566	4	CORP DE ILUMINAT DE PROTECTIE E27, IP66	buc	2,000	285,000 0,000	570,000 0,000
567	A E	LED CU SOCLU E27 ,20w A60	buc	2,000	385,000 0,000	770,000 0,000

Total PLAFONIERE 57 423,380

Incluziv salariu 18 313,380

		17.13. INTRERUPATOARE, PRIZE,DOZE				
568	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,380	1 777,500 1 777,500	675,450 675,450
569	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,030	1 476,000 1 476,000	44,280 44,280
570	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	1 449,000 1 449,000	28,980 28,980
571	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	1,500	1 714,500 1 714,500	2 571,750 2 571,750
572	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	1 777,500 1 777,500	35,550 35,550
573	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,100	1 944,000 1 944,000	194,400 194,400
574	INTR-1	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-1	buc	38,000	30,000 0,000	1 140,000 0,000
575	INTR-2	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-2	buc	3,000	35,000 0,000	105,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
576	INTR-3	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-2-SCARA	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
577	INTR-3	INTRERUPATOR IP 44 10A	buc	2,000	30,000 0,000	60,000 0,000
578	PR1	PRIZA IP20--16A PC10-3	buc	150,000	0,000 0,000	0,000 0,000
579	PR2	PRIZA IP44--16A PC10-3	buc	10,000	35,000 0,000	350,000 0,000
580	DO	CUTII--DOZE	buc	200,000	8,000 0,000	1 600,000 0,000
581	DO-2	CUTII--DOZE	buc	70,000	4,500 0,000	315,000 0,000
582	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	3,000	373,050 373,050	1 119,150 1 119,150
583	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	1,000	747,000 747,000	747,000 747,000
584	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	20,000	37,741 9,411	754,822 188,222
585	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	КОМПЛ.	1,000	135,000 135,000	135,000 135,000
586	PAR	CAPTATPR DE PARATRASNET d16mm	m	3,000	18,000 0,000	54,000 0,000

Total **9 990,382**
INTRERUPATOARE,
PRIZE,DOZE

Incluziv salariu **5 739,782**

		17.14. UTILAG				
587	PP	PANOU DE 48 DE MODULE SCPn-48 compl.	buc	1,000	685,000 0,000	685,000 0,000
588	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN-32	buc	1,000	46,000 0,000	46,000 0,000
589	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 10A	buc	11,000	65,000 0,000	715,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
590	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 16A	buc	6,000	84,000 0,000	504,000 0,000
591	PP	PANOU DE 24 DE MODULE SCPn-24 compl.	buc	1,000	585,000 0,000	585,000 0,000
592	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 32A	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
593	PP	DECLANSATOR INEPENDENT PH-47	buc	1,000	74,000 0,000	74,000 0,000
594	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 10A	buc	11,000	35,000 0,000	385,000 0,000
595	PP	PANOU DE 12DE MODULE SCPn-12 compl.	buc	1,000	245,000 0,000	245,000 0,000
596	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc	1,000	86,000 0,000	86,000 0,000
597	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc	7,000	25,000 0,000	175,000 0,000
598	PP	PANOU DE 12 MODULE SCPn-12 compl.	buc	1,000	245,000 0,000	245,000 0,000
599	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc	1,000	86,000 0,000	86,000 0,000
600	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc	4,000	25,000 0,000	100,000 0,000
601	PP	PANOU DE 54 DE MODULE SCPn-54 compl.	buc	1,000	835,000 0,000	835,000 0,000
602	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN-32	buc	1,000	145,000 0,000	145,000 0,000
603	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 10A	buc	12,000	95,000 0,000	1 140,000 0,000
604	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 16A	buc	9,000	105,000 0,000	945,000 0,000
605	PP	PANOU DE 24 DE MODULE SCPn-24 compl.	buc	1,000	585,000	585,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
606	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 40A	buc	1,000	125,000 0,000	125,000 0,000
607	PP	DECLANSATOR INEPENDENT PH- 47	buc	1,000	74,000 0,000	74,000 0,000
608	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 10A	buc	12,000	35,000 0,000	420,000 0,000
609	PP	PANOU DE 12 MODULE SCPn-12 compl.	buc	1,000	2 940,000 0,000	2 940,000 0,000
610	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc	1,000	86,000 0,000	86,000 0,000
611	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc	6,000	25,000 0,000	150,000 0,000
612	PP	PANOU DE 54 DE MODULE SCPn- 54 compl.	buc	1,000	835,000 0,000	835,000 0,000
613	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc	1,000	86,000 0,000	86,000 0,000
614	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 6A	buc	2,000	25,000 0,000	50,000 0,000
615	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 6A	buc	9,000	25,000 0,000	225,000 0,000
616	PP	DEMAROR ELECTROMAGNET. 20A KM20-20	buc	4,000	225,000 0,000	900,000 0,000
617		UNITATE DE ALIMENTARE DE URGENTA LEDU P-200	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
Total UTILAG						
Incluziv salariu						
Total ILUMINAT ELECTRIC INTERIOR						
Incluziv salariu						
		18. 2-1-8 COMUNICATII TELEFONICE SI SEMNALIZARE				

1	2	3	4	5	6	7
		18.1. LUCRARI DE MONTARE				
618	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap 19" 12U	buc	2,000	1 719,000 1 719,000	3 438,000 3 438,000
619		19" METALICESCHII KAB ORGANIAZER 4 COLITA	buc	2,000	3 416,000 0,000	6 832,000 0,000
620	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc	2,000	360,000 360,000	720,000 720,000
621	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare SWITCHING 1U ,24PORT100Md/sec	buc	4,000	250,200 250,200	1 000,800 1 000,800
622	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare SWITCHING 1U ,24PORT100Md/sec patci-paneli 24 port. 1u CAT.5E utp	buc	4,000	250,200 250,200	1 000,800 1 000,800
623	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: ukv-- priemnic	buc	20,000	90,000 90,000	1 800,000 1 800,000
624	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	70,000	45,000 45,000	3 150,000 3 150,000
625		Rozetca dvoinaia 5e 2RJ-45	buc	70,000	45,000 0,000	3 150,000 0,000
626		Montajnaia corobca	buc	70,000	6,000 0,000	420,000 0,000
627	10-04-066-07	Aparataj de perete: PATCI CORD UTPcat5e 1m	buc	70,000	45,000 45,000	3 150,000 3 150,000
628		PATCI CORD UTP cat5e 1m	buc	70,000	45,000 0,000	3 150,000 0,000
629	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	3,950	6 120,000 6 120,000	24 174,000 24 174,000
630		kABELI SVEAZI UTP cat. 6e	m	3 950,00 0	15,800 0,000	62 410,000 0,000
631	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	39,500	1 071,000 1 071,000	42 304,500 42 304,500
632		Truba gofrirovannaia d20mm	m	3 950,00 0	2,800 0,000	11 060,000 0,000
633	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,350	1 323,000	1 786,050

1	2	3	4	5	6	7
					1 323,000	1 786,050
634		LOTOC MET. PRVOLOCINII 85*200	m	120,000	21,000 0,000	2 520,000 0,000
635		CRISCA MET. PRVOLOCINII 85*200	m	120,000	3,000 0,000	360,000 0,000
636		LOTOC MET. PERFORIP 85*200	m	15,000	25,000 0,000	375,000 0,000
637		CRISCA MET. 85*200	m	15,000	3,000 0,000	45,000 0,000

Total LUCRARI DE MONTARE **172 846,150**

Incluziv salariu **82 524,150**

		18.2. UTILAJ				
638		DULAAP 19"12U TELE	buc	2,000	3 416,000 0,000	6 832,000 0,000
639		ISTOCINIC PITANIA UPS 700 VT	buc	2,000	1 245,000 0,000	2 490,000 0,000
640		SWITCHING 1U 24 port. 100Md/sec	buc	4,000	2 912,000 0,000	11 648,000 0,000
641		PATCI PANELI 24 port. 1U cat. 5e UTP	buc	4,000	4 278,000 0,000	17 112,000 0,000
642		SETEVOI FILITR DLEA 8 ROZETOC S LED BICLIUCEATELEM	buc	2,000	1 818,000 0,000	3 636,000 0,000
643		UKV-PRIEMNIC	buc	20,000	995,000 0,000	19 900,000 0,000

Total UTILAJ **61 618,000**

Incluziv salariu **0,000**

**Total 2-1-8
COMUNICATII
TELEFONICE SI
SEMNALIZARE** **234 464,150**

Incluziv salariu **82 524,150**

		19. 2-1-9 SEMNALIZAREA DE INCENDIU SI PAZA				
--	--	---	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7
		19.1. LUCRARI DE MONTARE-POJARN.CEASTI				
644	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze---8 ZONE MAG 8Plus8	buc	1,000	1 080,000 1 080,000	1 080,000 1 080,000
645	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 ME 4	buc	1,000	360,000 360,000	360,000 360,000
646	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5--RASSIRITELI NA 4 SIREN	buc	1,000	360,000 360,000	360,000 360,000
647	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control REZ. ISTOCINIC PITANIA 12V.7A/c RIP	buc	1,000	360,000 360,000	360,000 360,000
648	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	92,700 92,700	92,700 92,700
649	10-04-066-06	Aparat de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de corridor SIRENA 24V OPOP	buc	6,000	270,000 270,000	1 620,000 1 620,000
650	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala DATCIC DIMOVOI MAG-S30	buc	70,000	90,000 90,000	6 300,000 6 300,000
651	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala DATCIC TEPLOVOI MAG-R20	buc	4,000	45,000 45,000	180,000 180,000
652	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala MAGGGGGMCP50IP67	buc	6,000	90,000 90,000	540,000 540,000
653	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 PEREDATCIC 1-CANAL. ATS-100	КОМПЛ.	1,000	1 471,500 1 471,500	1 471,500 1 471,500
654	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare RELE RPU-2	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
655	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare MODULI RELE MR8	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
656	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,755	6 120,000 6 120,000	4 620,600 4 620,600
657		KABELI 2*0.5 /KPSng FRLS1*2*0.5	m	650,000	4,000 0,000	2 600,000 0,000
658		PROVOD 3*1VVGng FRLS3*1	m	105,000	5,600	588,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
659	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton JELOB PLAST. 10*22MCS-1	m	350,000	14,400 14,400	5 040,000 5 040,000
660	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,200	1 071,000 1 071,000	3 427,200 3 427,200
661		METALORUCAV d25 RAT*25	m	20,000	5,200 0,000	104,000 0,000
662		TRUBA GOFR. d20 s zondom	m	300,000	2,600 0,000	780,000 0,000
663	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 548,000 1 548,000	154,800 154,800
664		TRUBA PHV. d40 mm	m	10,000	10,000 0,000	100,000 0,000

Total LUCRARII DE MONTARE-POJARN.CEASTI 29 958,800

Incluziv salariu 25 786,800

19.2. Pojarnaia ssignalizatia cazangerie						
665	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 PS585	buc	1,000	495,000 495,000	495,000 495,000
666	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton---30BA TR-30VA	buc	1,000	20,250 20,250	20,250 20,250
667	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control RIP-7AN	buc	1,000	360,000 360,000	360,000 360,000
668	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 12V,7Ah,1270vat	buc	1,000	92,700 92,700	92,700 92,700
669	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS 100	компл.	1,000	1 471,500 1 471,500	1 471,500 1 471,500
670	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automatice: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla DATCIC IK PATROL 801	buc	1,000	45,000 45,000	45,000 45,000

1	2	3	4	5	6	7
671	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala DATCIC MAG.CONT. SMK	buc	2,000	45,000 45,000	90,000 90,000
672	10-01-039-06	Piese diverse:CLAVIATURA	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
673	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie 11-14VDC	buc	1,000	45,000 45,000	45,000 45,000
674	10-01-039-06	Piese diverse:CLAVIATURARELE PROMEJUT. RP21-004	buc	1,000	90,000 90,000	90,000 90,000
675	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,045	6 120,000 6 120,000	275,400 275,400
676		KABELI Alam cabel 6*0.22mm CQR-4	m	25,000	6,500 0,000	162,500 0,000
677		PROVOD VVGngLS 3*1	m	20,000	6,500 0,000	130,000 0,000
678	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu igheaburi metalice, pe pereti din beton GELOB PLAST. 10*22 MCS-1	m	45,000	34,400 14,400	1 548,000 648,000
679	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 071,000 1 071,000	107,100 107,100
680		METALLORUCAV d25 rat*25	m	10,000	4,200 0,000	42,000 0,000

**Total Pojarnaia
ssignalizatia cazangerie** **5 064,450**

Incluziv salariu **3 829,950**

		19.3. UTILAJ				
681		CONTROLINAIA PANELI 8 ZON MAG8plus	buc	1,000	2 890,000 0,000	2 890,000 0,000
682		Moduli RASSIRENIA ME 4	buc	1,000	340,000 0,000	340,000 0,000
683		RASSIRITELI ME NA 4 SIREN	buc	1,000	1 326,000 0,000	1 326,000 0,000
684		REZERVNII ISTOCINIC PITANIA 12V.7A/C.RIP	buc	1,000	1 445,000	1 445,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
685		ACCUMULEATOR 7A/c	buc	1,000	294,000 0,000	294,000 0,000
686		SIRENA 24V OPOP	buc	6,000	25,000 0,000	150,000 0,000
687		DATCIC DIMOVOI MAG-S30	buc	70,000	102,000 0,000	7 140,000 0,000
688		DATCIC TEPLVOOI MAG-R20	buc	4,000	136,000 0,000	544,000 0,000
689		IZVESCEATEL POJARNII RUCINOI MAGMCP50IP67	buc	6,000	153,000 0,000	918,000 0,000
690		PEREDATCIC 1-CANAL. ATS 100	buc	1,000	1 955,000 0,000	1 955,000 0,000
691		RELE 12V RPU-2	buc	1,000	17,000 0,000	17,000 0,000
692		MODULI RELE MR8	buc	1,000	34,000 0,000	34,000 0,000

Total UTILAJ 17 053,000

Incluziv salariu 0,000

		19.4. OHRANNAIA SIGNALIZATIA -- CAZANGERIE				
693		CONTROLINAIA PANELI 4 ZON MAG8plusRC585	buc	1,000	1 445,000 0,000	1 445,000 0,000
694		TRANSFORMATOR 30BA TR-30A	buc	1,000	204,000 0,000	204,000 0,000
695		REZERVNII ISTOCINIC PITANIA .RIP 7AN	buc	1,000	1 445,000 0,000	1 445,000 0,000
696		ACCUMULEATOR 12V, 7Ah	buc	1,000	294,000 0,000	294,000 0,000
697		PEREDATCIC 1-CANAL. ATS 100	buc	1,000	1 700,000 0,000	1 700,000 0,000
698	IC	DATCIC IK	buc	1,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
699	DM	DATCIC MAGNITN.	buc	2,000	34,000 0,000	68,000 0,000
700		CLAVIATURA	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
701		SIRENA 11-14VDC	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
702		RELE PROMEJUTOCIN. RP 21-004	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000

Total OHRANNAIA **5 156,000**
SIGNALIZATIA --
CAZANGERIE

Incluziv salariu **0,000**

		19.5. 2-1-10-- AUTOMATIZAREA SOLUȚIILOR TERMOMECHANICE				
703	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda TERMOMETRU	buc	5,000	157,800 6,300	789,000 31,500
704	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 MANOMETRU MP4-U	buc	15,000	46,350 46,350	695,250 695,250
705	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 MANOMETRU CONT.ELECTR. Dm2010cr	buc	4,000	23,400 23,400	93,600 93,600
706	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 senzor de temper.7C1	buc	2,000	23,400 23,400	46,800 46,800
707	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 NMR-52M1	buc	1,000	46,350 46,350	46,350 46,350
708	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 DN-2.5	buc	1,000	101,250 101,250	101,250 101,250
709	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 DNT-1	buc	1,000	101,250 101,250	101,250 101,250

1	2	3	4	5	6	7
710	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I GAZOANALIZATOR CH4-CD98	компл.	1,000	202,050 202,050 202,050	202,050 202,050
711	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 COU-1	buc	1,000	101,250 101,250	101,250 101,250
712	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 COU-1TE036	buc	1,000	101,250 101,250	101,250 101,250
713	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t TKR MAS/2	buc	1,000	454,500 454,500	454,500 454,500
714	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	92,700 92,700	92,700 92,700
715	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 TKR KOM	buc	2,000	101,250 101,250	202,500 202,500
716	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 CONTACTOR ES110A	buc	1,000	23,400 23,400	23,400 23,400
717	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: ISENZOR	компл.	3,000	202,050 202,050	606,150 606,150
718	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 800*650*250mm	buc	1,000	353,700 353,700	353,700 353,700
719	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	53,000	23,400 23,400	1 240,200 1 240,200
720	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	1,060	508,500 508,500	539,010 539,010
721	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 PS395*310*220mm	buc	1,000	353,700 353,700	353,700 353,700
722	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	11,000	23,400 23,400	257,400 257,400
723	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,220	508,500 508,500	111,870 111,870
724	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,850	558,000	1 032,300

1	2	3	4	5	6	7
					558,000	1 032,300
725		CABLU KVVGng-ls4*1	m	120,000	0,000 0,000	0,000 0,000
726		CABLU KVVGng-LS5*1	m	15,000	0,000 0,000	0,000 0,000
727		CABLU KVVGng-FRLS4*1	m	25,000	0,000 0,000	0,000 0,000
728		CABLU KVVGng-LS10*1	m	25,000	0,000 0,000	0,000 0,000
729	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2 mm	100 m	0,250	1 386,000 1 386,000	346,500 346,500
730		TEAVA DIN OTEL d14*2	m	25,000	0,000 0,000	0,000 0,000
731	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	19,000	56,250 56,250	1 068,750 1 068,750
732	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2m	100 m	0,120	1 323,000 1 323,000	158,760 158,760
733		lotoc -2m	m	12,000	0,000 0,000	0,000 0,000
734	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton canal metalic	m	30,000	34,400 14,400	1 032,000 432,000

**Total 2-1-10--
AUTOMATIZAREA
SOLUȚIILOR
TERMOMECHANICE**

10 151,490

Inclusiv salariu

8 793,990

19.6. UTILAJ						
735		TERMOMETRU 0-100C	buc	5,000	95,000 0,000	475,000 0,000
736		MANOMETR MRa mp4-u	buc	15,000	65,000 0,000	975,000 0,000
737		MANOMETR elect 0-4/CM2 dM2010cr	buc	4,000	86,000 0,000	344,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
738		SENZOR DE TEMP.7C1	buc	2,000	135,000 0,000	270,000 0,000
739		APARAT DE MASURARE NMP-52M1	buc	1,000	165,000 0,000	165,000 0,000
740		CAPTOR-RELEU DN-2.5	buc	1,000	472,000 0,000	472,000 0,000
741		CAPTOR-RELEU DNT-1	buc	1,000	368,000 0,000	368,000 0,000
742		GAZOANALIZATORCN4	buc	1,000	747,000 0,000	747,000 0,000
743		GAZOANALIZATORCO COU-1	buc	1,000	330,000 0,000	330,000 0,000
744		TERMOSTAT ELECTTE036	buc	1,000	811,000 0,000	811,000 0,000
745		REGULEATOR P/U CASCADA TKR MAS/2	buc	1,000	1 350,000 0,000	1 350,000 0,000
746		BLOC DE ALIMENTARE	buc	1,000	1 050,000 0,000	1 050,000 0,000
747		BLOC DE COMUNICARE TKR KOM	buc	2,000	923,000 0,000	1 846,000 0,000
748		CONTACTOR ES110A 25A	buc	1,000	44,000 0,000	44,000 0,000
749		SENZOR DE TEMPER.	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
750		SENZOR DE TEMPER. EXTER.	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
751		SENZOR DE TEMPER. ACM	buc	1,000	35,000 0,000	35,000 0,000
752		PANOU 800*650*250mm	buc	1,000	1 490,000 0,000	1 490,000 0,000
753		Intrerupator automat BA47-29-1P 1A	buc	2,000	23,000 0,000	46,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
754		Intrerupator automat BA47-29-1P 3A	buc	2,000	23,000 0,000	46,000 0,000
755		Intrerupator automat BA47-29-1P 6A	buc	1,000	25,000 0,000	25,000 0,000
756		RELEU ELECTROMAG. R4-2014-23-5230WT	buc	28,000	100,000 0,000	2 800,000 0,000
757		RELEU DE PIMP R4-E-2014-23-5230	buc	2,000	608,000 0,000	1 216,000 0,000
758		MONOBLOC 8LP2TILM4	buc	2,000	923,000 0,000	1 846,000 0,000
759		BUTON ROTATIV 3 POZ 8LP2TS130	buc	2,000	4,000 0,000	8,000 0,000
760		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc	4,000	138,000 0,000	552,000 0,000
761		CONTACT INCHIS 8LM2TC01	buc	2,000	363,000 0,000	726,000 0,000
762		BUTON ROSU 8LP2TB104	buc	2,000	4,000 0,000	8,000 0,000
763		BUTON VERDE 8LP2TB104	buc	2,000	4,000 0,000	8,000 0,000
764		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc	3,000	138,000 0,000	414,000 0,000
765		CONTACT INCHIS 8LM2TC01	buc	1,000	121,000 0,000	121,000 0,000
766		PANOU PS 395*310*220	buc	1,000	655,000 0,000	655,000 0,000
767		MONOBLOC 8LP2TILM4	buc	5,000	96,000 0,000	480,000 0,000
768		BUTON ROSU 8LP2TB104	buc	1,000	4,000 0,000	4,000 0,000
769		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc	1,000	138,000 0,000	138,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
770		BUTON VERDE 8LP2TB104	buc	1,000	4,000 0,000	4,000 0,000
771		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc	1,000	138,000 0,000	138,000 0,000
772		ALARMA SONORA--220V	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
773		ALARMA SONORA--220V	buc	1,000	20,000 0,000	20,000 0,000
Total UTILAJ						
Incluziv salariu						
Total 2-1-9						
SEMNALIZAREA DE INCENDIU SI PAZA						
Incluziv salariu						
20. 4-1-1 ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA						
20.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE						
774	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	36,000	22,199 22,199	799,178 799,178
775	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,400	12,406 6,433	66,990 34,740
776	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,000	20,555 20,555	246,660 246,660
777	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	12,000	34,450 0,000	413,400 0,000
778	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc	2,000	6 422,600 548,100	12 845,200 1 096,200
779	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	1,170	1 526,427 0,000	1 785,920 0,000
780	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	84,687 84,687	423,433 423,433

1	2	3	4	5	6	7
781	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	170,000	34,450 0,000	5 856,500 0,000
782	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamant cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,400	1 526,400 0,000	610,560 0,000
783	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	64,000	34,450 0,000	2 204,800 0,000
784	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	136,225 14,800	54,490 5,920
785	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamantul provenind din teren mijlociu	m3	52,000	12,744 12,744	662,693 662,693
786	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant necoeziv	100 m3	0,520	1 401,596 362,558	728,830 188,530
787	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,200	203,500 16,650	40,700 3,330
788	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,360	7 461,444 222,250	2 686,120 80,010
789	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	36,000	132,467 2,250	4 768,800 81,000
790	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,400	1 219,962 176,195	487,985 70,478

Total LUCRARI DE CONSTRUCTIE 34 682,259

Incluziv salariu 3 692,172

20.2. LUCRARI DE MONTARE						
791	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime,	buc	1,000	157,050 157,050	157,050 157,050

1	2	3	4	5	6	7
		mm, pina la 1200x1000 BZUM DDE3-250				
792	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	5,000	50,400 50,400	252,000 252,000
793	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	39,150 39,150	39,150 39,150
794	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,460	298,356 298,356	435,600 435,600
795	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,460	616,979 616,500	900,790 900,090
796	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,460	292,962 292,962	427,725 427,725
797	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	752,667 751,500	225,800 225,450
798	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm	100 m	0,240	4 212,000 4 212,000	1 010,880 1 010,880
799	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc	3,000	55,350 55,350	166,050 166,050
800	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placă cu maneta centrală sau laterală sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc	1,000	71,550 71,550	71,550 71,550
801	08-02-472-2	Conductori de legare la pamant: priza de pamant, orizontală, din otel fisie, secțiune 160 mm ²	100 m	0,050	747,000 747,000	37,350 37,350
802	08-01-082-1	Cleme in assortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,180	2 115,000 2 115,000	380,700 380,700
803	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, secțiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	2,000	254,375 254,250	508,750 508,500
804	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, secțiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc	2,000	77,975 77,850	155,950 155,700
805	08-02-	Priza de pamant, verticala, din otel	10 buc	0,800	373,050	298,440

1	2	3	4	5	6	7
	471-4	rotund, diametru 16 mm			373,050	298,440
806	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,420	747,000 747,000	313,740 313,740
807		CABLU BRONAT 4*35mm ² APVBbSp	m	146,000	56,000 0,000	8 176,000 0,000
808		CABLU BRONAT 5*35mm ² AVVG	m	30,000	65,000 0,000	1 950,000 0,000
809		TEAVA PE d100mm	m	24,000	84,000 0,000	2 016,000 0,000
810		SINA ALUMINIU 60*5	m	5,000	0,000 0,000	0,000 0,000
811		PAPUC DE CABLU ALUMINIU 35mm ²	buc	18,000	5,000 0,000	90,000 0,000
812		MANSON TERMINAL 1000V	buc	2,000	495,000 0,000	990,000 0,000
813		MANUSA TERMORETRACTABILA	buc	2,000	0,000 0,000	0,000 0,000
814		CARAMIDA 240*115*63	buc	1 224,00 0	3,000 0,000	3 672,000 0,000
815		NISIP	m ³	21,000	140,000 0,000	2 940,000 0,000
816		PIETRIS M300	m ³	6,000	285,000 0,000	1 710,000 0,000

Total LUCRARI DE MONTARE **26 925,525**

Incluziv salariu **5 379,975**

		20.3. UTILAJ				
817		SIGURANTE 200A PPN-37	buc	3,000	20,000 0,000	60,000 0,000
818		RUPTOR 400A RPC-4	buc	1,000	30,000 0,000	30,000 0,000
819		PANOU COMPLECT BZUM DDE-3 250	buc	1,000	1 250,000	1 250,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
820		INTRERUPATOR BR32-35	buc	1,000	40,000 0,000	40,000 0,000
821		INTRERUPATOR BA 88-35	buc	1,000	45,000 0,000	45,000 0,000
822		CONTOR DE EVIDENTA ZMG-405 CR	buc	1,000	3 750,000 0,000	3 750,000 0,000
823		TRANSFORMATOR DE CURENT 100/5A T-0.66	buc	3,000	300,000 0,000	900,000 0,000

Total UTILAJ **6 075,000**

Incluziv salariu **0,000**

Total 4-1-1 **67 682,784**
ALIMENTARE CU
ENERGIE ELECTRICA

Incluziv salariu **9 072,147**

		21. 6-1-1 RETELE EXTERIOARE APA SI CANALIZARE 21.1. APEDUCT A1 LUCRARI DE TERASAMENTE				
824	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	7,000	22,199 22,199	155,396 155,396
825	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,050	12,381 6,429	13,000 6,750
826	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	2,000	20,555 20,555	41,110 41,110
827	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	2,000	34,450 0,000	68,900 0,000
828	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,230	1 526,261 0,000	351,040 0,000
829	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	84,686 84,686	169,373 169,373

1	2	3	4	5	6	7
830	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	40,000	34,450 0,000	1 378,000 0,000
831	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,210	1 526,857 0,000	320,640 0,000
832	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	34,000	34,450 0,000	1 171,300 0,000
833	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	136,233 14,876	28,609 3,124
834	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,500	170,934 27,450	769,205 123,525
835	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	27,300	12,744 12,744	347,914 347,914
836	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,273	1 401,440 362,612	382,593 98,993
837	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,350	246,600 16,714	86,310 5,850
838	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,070	6 321,429 222,429	442,500 15,570
839	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7,000	132,461 2,250	927,225 15,750
Total APEDUCT A1						
LUCRARI DE TERASAMENTE						
Incluziv salariu						
		21.2. CONDUCTE SI ACCESORII				
840	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul	piesa	1,000	537,689	537,689

1	2	3	4	5	6	7
		stutului de 200 mm			270,358	270,358
841	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50, mm.SDR17 PE100	m	22,000	26,432 2,360	581,504 51,920
842	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22,000	1,800 1,800	39,600 39,600
843	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	22,000	0,184 0,184	4,050 4,050
844	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m	22,000	55,873 4,720	1 229,205 103,839
845	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica , ventileli d40 PN10	buc	1,000	3 727,150 24,750	3 727,150 24,750

Total CONDUCTE SI ACCESORII **6 119,198**

Incluziv salariu **494,517**

		21.3. CAMINE				
846	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,750	1 378,781 422,557	5 170,428 1 584,590
847	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTD-15	buc	1,000	540,000 0,000	540,000 0,000
848	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTD-15-6	buc	1,000	470,000 0,000	470,000 0,000
849	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KT-15-9	buc	1,000	650,000 0,000	650,000 0,000
850	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTP1-15-1PLACA	buc	1,000	885,000 0,000	885,000 0,000
851	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KT7-9	buc	1,000	225,000 0,000	225,000 0,000
852	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat,	buc	1,000	75,000	75,000

1	2	3	4	5	6	7
		ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTO-1			0,000	0,000
853	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CAPAC DIN FONTA	buc	1,000	1 250,000 0,000	1 250,000 0,000
Total CAMINE						
Incluziv salariu						1 584,590
		21.4. CANALIZARE				
854	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	15,000	22,199 22,199	332,991 332,991
855	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,250	12,440 6,440	27,990 14,490
856	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	6,000	20,555 20,555	123,330 123,330
857	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	6,000	34,450 0,000	206,700 0,000
858	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,500	1 526,400 0,000	763,200 0,000
859	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	84,687 84,687	423,433 423,433
860	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	88,000	34,450 0,000	3 031,600 0,000
861	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,400	1 526,400 0,000	610,560 0,000
862	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	64,000	34,450 0,000	2 204,800 0,000
863	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	14,800 14,800	5,920 5,920
864	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de	m3	16,200	170,950 27,450	2 769,390 444,690

1	2	3	4	5	6	7
		drenaj, executate cu nisip				
865	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printre aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	52,000	12,744 12,744	662,693 662,693
866	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant necoeziv	100 m3	0,520	1 401,596 362,558	728,830 188,530
867	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,750	200,113 16,620	150,085 12,465
868	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,150	6 321,300 222,300	948,195 33,345
869	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	132,475 2,250	1 987,125 33,750

Total CANALIZARE **14 976,842**

Incluziv salariu **2 275,637**

		21.5. CONDUCTE SI ACCESORII				
870	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa	2,000	327,685 270,358	655,369 540,716
871	AcA07B	Montarea in pamant, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 110 mm	m	7,500	95,412 16,650	715,591 124,875
872	AcA07B	Montarea in pamant, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 160 mm FUTLEAR	m	4,000	107,685 16,650	430,740 66,600
873	AcA07B	Montarea in pamant, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 160 mm	m	38,000	107,685 16,650	4 092,030 632,700
874	AcA04C	Montarea in pamant a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d250 stali futlear	m	22,500	466,405 68,850	10 494,117 1 549,125

Total CONDUCTE SI **16 387,847**

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

ACCESORII

Incluziv salariu

2 914,016

		21.6. CAMINE				
875	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,100	1 746,183 607,968	8 905,534 3 100,635
876	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTD 10--PLACA	buc	4,000	355,000 0,000	1 420,000 0,000
877	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT10-6	buc	1,000	310,000 0,000	310,000 0,000
878	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT10-9	buc	1,000	400,000 0,000	400,000 0,000
879	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTP1-10-1-PLACA	buc	4,000	280,000 0,000	1 120,000 0,000
880	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT7-3	buc	3,000	0,000 0,000	0,000 0,000
881	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTO-1	buc	12,000	75,000 0,000	900,000 0,000
882	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m-CAPAC DIN FONTA	buc	4,000	1 250,000 0,000	5 000,000 0,000

Total CAMINE

18 055,534

Incluziv salariu

3 100,635

Total 6-1-1 RETELE EXTERIOARE APA SI CANALIZARE

71 457,964

Incluziv salariu

11 352,750

		22. 7-1-1 AMENAJAREA TERITORIULUI 22.1. SISTEMATIZAREA VERTICALA				
883	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	548,000	22,199 22,199	12 165,271 12 165,271
884	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei	m3	85,000	12,411	1 054,975

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta			6,435	546,975
885	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	197,000	20,555 20,555	4 049,335 4 049,335
886	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	197,000	34,450 0,000	6 786,650 0,000
Total SISTEMATIZAREA VERTICALA						
Incluziv salariu						
		22.2. PAVAJ VIBROPRESAT 60mm				16 761,581
887	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	5,000	47,250 0,000	236,250 0,000
888	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamant coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,750	1 592,344 204,344	1 194,258 153,258
889	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	75,000	520,170 27,000	39 012,750 2 025,000
890	DE17A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	500,000	151,484 26,759	75 741,769 13 379,269
891	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	24,000	128,244 25,966	3 077,844 623,196
Total PAVAJ VIBROPRESAT 60mm						
Incluziv salariu						
		22.3. INVERZIREA TERITORIULUI				16 180,723
892	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	50,000	4,950 4,950	247,500 247,500

1	2	3	4	5	6	7
893	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,250	384,000 234,000	96,000 58,500
894	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	1,200	46,454 46,454	55,745 55,745
895	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	30,000	328,122 16,122	9 843,666 483,666
896	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	0,500	44,700 29,700	22,350 14,850
897	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3	0,600	46,455 46,455	27,873 27,873
898	TsH24A	Plantari arbusti fara balot	buc	2,000	328,122 16,122	656,244 32,244

**Total INVERZIREA
TERITORIULUI** **10 949,378**

Incluziv salariu **920,378**

22.4. FORME ARHITECTURALE MICI						
899	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	4,000	2 500,823 314,858	10 003,290 1 259,434
900	TsH91B	Instalarea urne	buc	4,000	815,332 261,416	3 261,326 1 045,662
901	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	12,000	445,942 75,472	5 351,302 905,662

**Total FORME
ARHITECTURALE
MICI** **18 615,918**

Incluziv salariu **3 210.758**

Total 7-1-1 **172 884,398**
AMENAJAREA
TERITORIULUI

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						37 073,440
Cheltuieli directe		lei			5 513 420,330	
Fondul social		22,50 %			395 148,832	
Transport		5,00 %			180 160,934	
Total		100,00 +			6 088 730,096	
Cheltuieli de regie		4,00 %			243 549,204	
Total		100,00 +			6 332 279,300	
Beneficiu de deviz		2,00 %			126 645,586	
Total		100,00 +			6 458 924,886	
TVA		20,00 %			1 291 784,977	
						7 750 709,8

Total deviz:

Incluziv salariu

63

1 756 217,03

1

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Sediul Unitatii regionale de investigatii
NORD si sectorul de politie nr1 al IP Balti**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 750 709,863 lei

Intocmit in prețuri curente 28.09.2019

Nr 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		
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4 483,539	45,00	201 759,255
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	168,600	45,00	7 587,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	3 890,468	45,00	175 071,060
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	844,785	45,00	38 015,325
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 437,454	45,00	154 685,430
6.	7123010010200	Betonist	h-om	3 506,057	45,00	157 772,565
7.	7123011000200	Betonist	h-om	38,800	45,00	1 746,000
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 922,275	45,00	86 502,375
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	2 391,798	45,00	107 630,910
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 067,480	45,00	93 036,600
11.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	422,790	45,00	19 025,550
12.	7129020012800	Pavator	h-om	346,141	45,00	15 576,345
13.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,010	45,00	810,450
14.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,900	45,00	130,500
15.	7129200011200	Finisor MP	h-om	209,000	45,00	9 405,000
16.	7132010010900	Faiantă	h-om	321,863	45,00	14 483,835
17.	7132030012600	Mozaică	h-om	1 172,221	45,00	52 749,945
18.	7132040012700	Parchetă	h-om	504,108	45,00	22 684,860
19.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 048,142	45,00	92 166,390
20.	7134050013250	Izolator	h-om	6,280	45,00	282,600
21.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	45,00	668,250
22.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	404,818	45,00	18 216,810
23.	7136040011700	Instalator incalzire centrală	h-om	1,340	45,00	60,300
24.	7136040011749	Instalator incalzire și gaze	h-om	742,316	45,00	33 404,220
25.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	69,300	45,00	3 118,500
26.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	147,953	45,00	6 657,885
27.	7136060011900	Instalator ventilare și conditionare aer	h-om	67,026	45,00	3 016,170
28.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,786	45,00	125,370
29.	7136080025001	Montator	h-om	159,138	45,00	7 161,210
30.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 342,417	45,00	60 408,765
31.	7212030022700	Sudor	h-om	10,632	45,00	478,440
32.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	859,024	45,00	38 656,080
33.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	28,416	45,00	1 278,720
34.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,554	45,00	69,930
35.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	93,796	45,00	4 220,820
36.	7231040021600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	4,060	45,00	182,700

37.	7422010060100	Timplar	h-om	1 436,117	45,00	64 625,265
38.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 134,491	41,11	46 638,924
39.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 536,961	41,11	186 514,473
40.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	433,787	41,11	17 832,984
41.	9310060019930	Muncitor	h-om	248,689	45,00	11 191,005
42.	9312040019600	Sapator	h-om	12,627	45,00	568,215
		Total manopera				1 756 217,0
						31

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,250	150,00	37,500
2.	1	OPB57	buc	12,000	105,00	1 260,000
3.	1.5	VVG3*1.5	m	720,000	11,30	8 136,000
4.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,707	263,00	185,941
5.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	22,000	160,00	3 520,000
6.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	33,280	300,00	9 984,000
7.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,452	1 350,00	7 360,200
8.	1111000100048	Strat sintetic	m2	444,127	5,00	2 220,635
9.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	3,000	54,00	162,000
10.	1111000102000/ s	Supape de blocare cu mufe	buc	1,000	245,00	245,000
11.	11202062010361	Savura	m3	0,360	285,00	102,600
12.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	143,316	510,00	73 091,160
13.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,580	285,00	165,300
14.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,225	285,00	4 339,125
15.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	10,962	285,00	3 124,170
16.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	91,425	285,00	26 056,125
17.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,015	285,00	289,275
18.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,870	285,00	247,950
19.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,174	575,00	100,050
20.	1421102200068	Pietris ciuruit nespatal de riu 7-15mm	m3	47,369	240,00	11 368,560
21.	1421102200513	Nisip sortat nespatal de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,310	140,00	43,400
22.	1421102200525	Nisip sortat nespatal de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,921	140,00	3 208,940
23.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,500	140,00	350,000
24.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,000	140,00	2 660,000
25.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,004	140,00	0,560
26.	19'	19" MET.CAB ORGANIZER	buc	2,000	3 416,00	6 832,000
27.	2*2.5	KVVG 2*2.5	m	80,000	8,00	640,000
28.	2.5	VVG3*2.5	m	1 835,000	14,60	26 791,000
29.	2010102900900	Llemn rotund de rasinoase	m3	0,373	2 500,00	932,500
30.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	10,258	3 000,00	30 774,000
31.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit II	m3	1,464	3 000,00	4 392,000
32.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	6,042	3 200,00	19 334,400
33.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,900	3 200,00	12 480,000
34.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,163	3 200,00	521,600
35.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,163	3 200,00	521,600
36.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,015	3 200,00	48,000
37.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,122	3 000,00	366,000
38.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,783	3 200,00	37 705,600
39.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75MM calit a II a	m3	1,165	3 200,00	3 728,000
40.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,125	85,00	95,625

41.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,150	3 000,00	450,000
42.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,064	3 000,00	192,000
43.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 686,480	0,01	106,865
44.	2010237318750	Distantieri	buc	8 645,567	18,00	155 620,206
45.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	334,568	85,00	28 438,280
46.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	69,930	1 050,00	73 426,500
47.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	29,600	352,00	10 419,200
48.	2030112931102	Urne	buc	4,000	470,00	1 880,000
49.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	97,910	1 150,00	112 596,500
50.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	380,680	23,00	8 755,640
51.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,510	2,00	7,020
52.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	64,005	61,00	3 904,305
53.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	247,269	21,00	5 192,649
54.	2320166200676	White spirit	kg	4,664	21,30	99,342
55.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	37,650	13,00	489,450
56.	2320187315789	Decofrol	kg	73,757	19,00	1 401,383
57.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 579,974	8,90	22 961,769
58.	23203226000361	Gudron	kg	31,476	17,60	553,978
59.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	76,050	8,90	676,845
60.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	39,928	17,60	702,731
61.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	15,308	21,60	330,653
62.	2413217300010	Cleme	buc	49,062	20,55	1 008,224
63.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	97,761	26,70	2 610,220
64.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	50,991	111,00	5 660,001
65.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	997,046	10,60	10 568,688
66.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	6,720	34,00	228,480
67.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	36,00	18,000
68.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	767,840	18,00	13 821,120
69.	2430116104160	Email alchidic	kg	17,532	36,00	631,152
70.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	1,564	18,00	28,152
71.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,276	43,60	142,834
72.	2430126100338/1	Solutie de etansare	kg	0,960	18,00	17,280
73.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	252,255	61,00	15 387,555
74.	2430226100001	Fuga	kg	184,357	12,50	2 304,462
75.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,200	21,00	25,200
76.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,184	24,00	52,416
77.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	5,936	21,00	124,656
78.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,802	21,00	37,842
79.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	269,484	25,00	6 737,100
80.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	572,200	2,30	1 316,060
81.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 335,384	4,60	15 342,767
82.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 169,230	4,90	20 429,227
83.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35,613	111,00	3 953,043
84.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	238,400	2,30	548,320
85.	2466477302420	Sticla solubila	kg	41,400	39,00	1 614,600
86.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,000	2 150,00	8 600,000
87.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	34,00	70,040
88.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	38,00	608,000
89.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	15,00	121,200
90.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimérica	m	35,453	50,00	1 772,650
91.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	387,600	26,00	10 077,600
92.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	65,000	115,00	7 475,000
93.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata D110	m	8,033	68,00	546,244
94.	2521216700000/	Teava din PVC neplastifiata d160	m	4,284	85,00	3 459,330

	1					
95.	2521216700000/ 160	Teava din PVC neplastifiata D160	m	4,284	85,00	364,140
96.	2521216701000/ 15	Teava din otel d15	m	1,000	19,80	19,800
97.	2521216701000/ 1n	Teava din otel d20	m	12,180	21,00	255,780
98.	2521216701000/ 20	Teava din otel d20	m	2,030	23,30	47,299
99.	2521216701000/ 25	Teava din otel d25	m	34,510	27,00	931,770
100.	2521216701000/ 250	Teava din otel d250	m	23,634	275,00	6 499,350
101.	2521216701000/ 32	Teava din otel d32	m	16,240	38,00	617,120
102.	2521216701000/ 32n	Teava din otel d32	m	42,630	38,00	1 619,940
103.	2521216701000/ 38	Teava din otel d38n	m	56,840	45,00	2 557,800
104.	2521216701000/ 45	Teava din otel d45	m	24,360	61,00	1 485,960
105.	2521216701000/ 57	Teava din otel d57	m	18,270	67,00	1 224,090
106.	2521216701000/t	Teava din otel d20	m	6,090	21,00	127,890
107.	25212167010002/ 5n	Teava din otel d25	m	74,095	26,00	1 926,470
108.	2521216701000d/ 20	Teava din otel d20	m	14,000	23,30	326,200
109.	2521216701000d/ 25	Teava din otel d25	m	3,000	27,00	81,000
110.	2521216701000d/ 32	Teava din otel d32	m	14,000	38,00	532,000
111.	2521216701000d/ 50	Teava din otel d50	m	41,000	75,00	3 075,000
112.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	257,500	28,00	7 210,000
113.	2521216710000/ 25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	133,900	38,00	5 088,200
114.	25212167100011	Teava polietilena 50	m	22,066	24,00	529,584
115.	25212167100011/ 50	Teava polietilena 50	m	5,015	89,00	446,335
116.	25212167100011/ 75	Teava polietilena 75	m	22,066	51,00	1 125,366
117.	2521216717050/ 1	Teava din material plastic d50	m	2,000	85,00	170,000
118.	2521216717050/ 20	Teava din material plastic d20	m	15,300	21,00	321,300
119.	2521216717050/ 25	Teava din material plastic d25	m	30,600	23,00	703,800
120.	2521216717050/ 3	Teava din material plastic d15	m	66,300	18,00	1 193,400
121.	2521216717050/ 32	Teava din material plastic d32	m	56,100	38,00	2 131,800
122.	2521216720160/ 1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	76,323	32,00	2 442,336
123.	2521216720160/ 2	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	33,475	18,00	602,550
124.	2523156713800	Fitinguri din fonta reductie50-40	buc	4,000 4,000 1,000	18,00 32,00 75,00	72,000 128,000 75,000
125.	2523156713800/ 11	Fitinguri din fonta reductie25*20	buc	8,000	13,00	104,000
126.	2523156713800/ 20	teu d20	buc	6,000	12,00	72,000
127.	2523156713800/ 25	teu d25	buc	4,000	16,00	64,000
128.	2523156713800/ 32	teu d32	buc	4,000	24,00	96,000
129.	2523156713800/ c2	Fitinguri din fonta cot 25	buc	8,000	8,00	64,000
130.	2523156713800/ c3	Fitinguri din fonta cot32	buc	2,000	11,00	22,000
131.	2523156713800/ r2	Fitinguri din fonta reductie 40*32	buc	2,000	24,00	48,000
132.	2523156713800/	Fitinguri din fonta reductie 20*15	buc	4,000	12,00	48,000

	r3					
133.	2523156713800/t 40	Fitinguri din fonta teu d40	buc	4,000	32,00	128,000
134.	2523156713800c 1	Fitinguri din fonta reductie d20	buc	8,000	6,00	48,000
135.	2523156713800c 4	Fitinguri din fonta cot 40	buc	2,000	16,00	32,000
136.	2523156713800r 4	Fitinguri din fonta reductie32*20	buc	2,000	16,00	32,000
137.	2523156719000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)	buc	2,000	245,00	490,000
138.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	4,950	3,00	14,850
139.	2523156719400/ 50	Mufa din material plastic d50	buc	1,000	50,00	50,000
140.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	3,300	4,50	14,850
141.	2523156719430/ 1	Cot din material plastic d25	buc	21,000	3,50	73,500
142.	2523156719430/ 2	Cot din material plastic d20	buc	10,500	3,00	31,500
143.	2523156719430/ 3	Cot din material plastic d15	buc	45,500	3,00	136,500
144.	2523156719430/ 50	Cot din material plastic d50	buc	4,000	6,00	24,000
145.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	8,250	5,00	41,250
146.	2523156719450/ 1	Teu din material plastic d25	buc	13,500	4,00	54,000
147.	2523156719450/ 2	Teu din material plastic d20	buc	6,750	3,50	23,625
148.	2523156719450/ 3	Teu din material plastic d15	buc	29,250	3,40	99,450
149.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,750	6,00	16,500
150.	2523156719460/ 1	Reductie din material plastic d25	buc	3,000	5,00	15,000
151.	2523156719460/ 2	Reductie din material plastic d20	buc	1,500	4,40	6,600
152.	2523156719460/ 3	Reductie din material plastic d15	buc	6,500	4,00	26,000
153.	2523156719530/ 1	Racord drept M x Fe d25	buc	30,000	4,80	144,000
154.	2523156719530/ 2	Racord drept M x Fe d20	buc	15,000	4,20	63,000
155.	2523156719530/ 3	Racord drept M x Fe d15	buc	65,000	3,80	247,000
156.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,308	34,00	44,472
157.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	2 893,446	5,60	16 203,298
158.	261473700009/1	Canale de ventilare metalice 0.5mm600	m2	114,200	240,00	27 408,000
159.	261473700009/2	Canale de ventilare metalice 0.5mm,700-1000	m2	77,500	240,00	18 600,000
160.	261473700009/3	Canale de ventilare metalice 0.7mm,700-1000	m2	7,200	260,00	1 872,000
161.	261473700009/4	Canale de ventilare metalice 0.7mm,700-1000	m2	108,000	260,00	28 080,000
162.	2622102438000	Lavoar	buc	7,211	560,00	4 038,160
163.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081	785,00	1 633,585
164.	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	2,080	65,00	135,200
165.	2622102455150/ 1	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d100	buc	1,040	95,00	98,800
166.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	31,423	685,00	21 524,755
167.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,567	685,00	1 758,395
168.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	42 868,150	3,10	132 891,265
169.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,907	60,00	4 254,420
170.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	70,829	1,35	95,619
171.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	800,000	1,35	1 080,000
172.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	38,940	1,35	52,570
173.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 600,000	1,35	8 910,000
174.	2653102100831	Amestec uscat	kg	14 084,364	1,80	25 351,856

175.	26531021008311	Tink	kg	1 896,281	21,50	40 770,042
176.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 980,363	4,50	8 911,634
177.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	507,500	95,00	48 212,500
178.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	344,548	125,00	43 068,500
179.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,000	400,00	400,000
180.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,000 13,000	0,00 75,00	0,000 975,000
181.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	3,000 1,000	0,00 225,00	0,000 225,000
182.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	355,00	1 420,000
183.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6)	buc	1,000	310,00	310,000
184.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	4,000	280,00	1 120,000
185.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	540,00	540,000
186.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	650,00	650,000
187.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15- 6	buc	1,000	470,00	470,000
188.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	885,00	885,000
189.	2663102100000	Beton	m3	580,599	999,00	580 018,401
190.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	43,844	999,00	43 800,156
191.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,757	999,00	756,243
192.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,106	999,00	2 103,894
193.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	20,897	685,00	14 314,445
194.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,433	685,00	296,605
195.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	46,135	685,00	31 602,475
196.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 140,877	2,30	4 924,017
197.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	42,733	685,00	29 272,105
198.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	24,120	52,00	1 254,240
199.	2666122800555	Element de inchidere	buc	20,270	25,00	506,750
200.	2670112202050	Placi din marmura artificiala	m2	60,168	145,00	8 724,360
201.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	150,203	125,00	18 775,375
202.	2670112204051	Placi din laminat	m2	444,127	150,00	66 619,050
203.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	959,800	2,00	1 919,600
204.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	42,296	14,00	592,144
205.	2682132600465	Folie suplimentara polimérica	m2	780,822	7,50	5 856,166
206.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	31,469	14,00	440,566
207.	2682132601626	Carton bitumat	m2	872,300	14,00	12 212,200
208.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,385	21,00	323,085
209.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	160,973	21,00	3 380,433
210.	2682162611370	Placi de polisteren extrudat d50mm	m2	86,585	70,00	6 060,950
211.	2682162611370/ 2	Placi din vata minerala 135 kg/m3 40mm	m2	43,444	55,00	2 389,420
212.	2682162611370/ p1	Placi de polisteren extrudat d50mm	m2	188,042	70,00	13 162,940
213.	2682162611370/ v	Placi din vata minerala 135 kg/m3 d100mm	m2	574,143	117,00	67 174,731
214.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	354,533	15,00	5 317,995
215.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	22,143	18,00	398,574
216.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	35,887	15,00	538,305
217.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	815,425	80,00	65 234,000
218.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,362	50,00	1 418,100
219.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	103,030	56,00	5 769,680
220.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	106,420	52,00	5 533,840
221.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	31,886	13,30	424,084

222.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 827,306	11,30	77 148,558
223.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	24 626,565	11,30	278 280,185
224.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,000 32,200	21,00 23,00	63,000 740,600
225.	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	283,508	8,00	2 268,064
226.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	11,072	14,00	155,008
227.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	21,000	14,00	294,000
228.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	6,249	14,00	87,486
229.	2721204110350	Mufa d100 antiincend.	buc	3,090	45,00	139,050
230.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	14,00	14,000
231.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	40,00	160,000
232.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,600	15,00	99,000
233.	2722103310000/ 40	Teava instalatie d40	m	0,300	47,00	14,100
234.	2722103310000/ 50	Teava instalatie d50	m	0,200	67,00	13,400
235.	2722104109910	trecere 32*50	buc	1,050	150,00	157,500
236.	2732103646000	LAMBRIU	m2	5,060	115,00	581,900
237.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	676,389	135,00	91 312,515
238.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,150	14,00	44,100
239.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	130,056	14,00	1 820,784
240.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	322,371	14,00	4 513,194
241.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,284 4,631	14,00 15,00	31,976 69,465
242.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,476 4,556	14,00 15,00	34,664 68,340
243.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,307	38,00	87,666
244.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,009	38,00	228,342
245.	2743123549026	Glafuli din aluminiu pentru ferestre	m	90,000	110,00	9 900,000
246.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	65,000	115,00	7 475,000
247.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 45*45*5	kg	295,000	28,00	8 260,000
248.	2775276309886/ 2	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 32*32*4	kg	20,000	21,00	420,000
249.	2775276309886/ 3	Confectii metalice inglobate in beton STALI D10	kg	12,000	18,00	216,000
250.	2775276309886S	Confectii metalice inglobate in beton SVELER20	kg	18,400	21,00	386,400
251.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	2,000 1,000 4,000	46,00 65,00 85,00	92,000 65,000 340,000
252.	2811236306200/ 1	Grila ventilatie tabla negra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*100	buc	16,000	35,00	560,000
253.	2811236306200/ 2	Grila ventilatie tabla negra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*200	buc	5,000	45,00	225,000
254.	2811236306200/ 3	Grila ventilatie tabla negra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*200	buc	4,000	55,00	220,000
255.	2811236306200/ 4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,000	60,00	60,000
256.	2811236309900	Confectii metalice	kg	795,993	18,00	14 327,874
257.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 515,600	1,00	1 515,600
258.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	456,00	456,000
259.	2812106305714	Mina curenta drepta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	31,300	985,00	30 830,500
260.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,610	1 215,00	10 461,150
261.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile	m2	65,880	1 050,00	69 174,000

		necesare				
262.	2822115700000/1	Radiator500*500	buc	6,000	676,00	4 056,000
263.	2822115700000/2	Radiator 600*500	buc	11,000	774,00	8 514,000
264.	2822115700000/3	Radiator700*500	buc	17,000	867,00	14 739,000
265.	2822115700000/4	Radiator800*500	buc	6,000	984,00	5 904,000
266.	2822115700000/5	Radiator 1000*500	buc	1,000	1 176,00	1 176,000
267.	2822115700000/6	Radiator 1500*500	buc	1,000	1 683,00	1 683,000
268.	2822115700000/7	Radiator400*500	buc	4,000	576,00	2 304,000
269.	28631463108081	LUCARNE	buc	3,000	745,00	2 235,000
270.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	318,120	18,00	5 726,160
271.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 573,469	21,00	33 042,849
272.	2873122005315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	33,164	28,00	928,592
273.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	82,472	571,00	47 091,512
274.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	193,023	19,00	3 667,437
275.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,654	38,00	290,852
276.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,878	38,00	71,364
277.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,107	38,00	118,066
278.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dx1 5 x 450 mm	kg	9,594	38,00	364,572
279.	2874115801000/1	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	5,00	160,000
280.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	1,00	32,000
281.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	48,000	1,00	48,000
282.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	296,000	1,00	296,000
283.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5.8	buc	8,000	1,00	8,000
284.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	45,814	1,00	45,814
285.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	91,500	56,00	5 124,000
286.	2874115827726	Surub uzuual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	2,00	6,000
287.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	24,531	25,00	613,275
288.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	680,000	0,15	102,000
289.	2874115837745	Suruburi	buc	1 013,520	1,00	1 013,520
290.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	296,000	1,00	296,000
291.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	1,00	48,000
292.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,000	1,00	44,000
293.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,000	1,00	8,000
294.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,000	1,00	8,000
295.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,040	3 560,00	3 702,400
296.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	45,814	1,00	45,814
297.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	48,000	1,00	48,000
298.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,000	1,00	44,000
299.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	296,000	1,00	296,000
300.	2874125885663	Nit cu cap semiinectat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,061	56,00	3,416
301.	2874125885675	Nit cu cap semiinectat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,050	36,00	1,800
302.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	45,814	1,00	45,814
303.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 576,720	1,25	3 220,900
304.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 670,768	1,40	9 339,075
305.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	89,016	19,00	1 691,304
306.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	575,00	586,500
307.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	1 500,00	3 090,000
308.	2875114201170	Portprosop	buc	2,050	450,00	922,500
309.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	55,00	392,700
310.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	45,00	45,900
311.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,220	56,00	572,320

312.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	16,320	12,00	195,840
313.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare D50	buc	8,000	185,00	1 480,000
314.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	34,666	25,00	866,650
315.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	20,270	60,00	1 216,200
316.	2875274000502	Cot burlan	buc	49,062	60,00	2 943,720
317.	2875274000503	Cot de capat	buc	24,531	50,00	1 226,550
318.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	64,00	128,000
319.	2875274110001	teu d20	buc	14,000 24,531	2,50 25,00	35,000 613,275
320.	2875274110001/ 1	COT d20	buc	92,000	2,30	211,600
321.	2875274110001/ 2	teu d25*20*25	buc	42,000	3,00	126,000
322.	2875274110001/ 3	cot d20	buc	50,000	2,30	115,000
323.	2875274110001/ M	MUFA d20	buc	14,000	2,00	28,000
324.	2875274110001/ R	Reductie d20	buc	92,000	2,60	239,200
325.	2875274110100	Piese de legatura	buc	4,000 4,000	55,00 85,00	220,000 340,000
326.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,270	95,00	1 925,650
327.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	16,00	32,000
328.	2875274122000	Racord olandez	buc	6,000 1,000	64,00 87,00	384,000 87,000
329.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	5,000	1 250,00	6 250,000
330.	2875274201000/ 15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15	buc	12,240	45,00	550,800
331.	2875274201000/ 20	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d20	buc	4,080	54,00	220,320
332.	2875274201000/ 25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d25	buc	1,020	56,00	57,120
333.	2875274201000/ 32	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d32	buc	2,040	68,00	138,720
334.	2875274201600	Robinet cu cep D25	buc	1,000	256,00	256,000
335.	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d40	buc	1,000	174,00	174,000
336.	2875274202100/ 15	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d15	buc	1,000	78,00	78,000
337.	2875274202100/ 20	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d20	buc	1,000	84,00	84,000
338.	2875274202100/ 25	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d25	buc	2,000	115,00	230,000
339.	2875274202100/ 25-1	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d25	buc	2,000	118,00	236,000
340.	2875274202700/ v15	vana d15	buc	8,000	144,00	1 152,000
341.	2875274202700/ v20	vana d20	buc	7,000	174,00	1 218,000
342.	2875274202700r/ 0	reguleator d15	buc	8,000	186,00	1 488,000
343.	2875274202700r/ 1	reguleator d20	buc	7,000	176,00	1 232,000
344.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	260,000	8,00	2 080,000
345.	2875274204040/ 15	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d15	buc	65,000	5,00	325,000
346.	2875274204040/ 20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	15,000	6,00	90,000
347.	2875274204040/ 25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	30,000	7,00	210,000
348.	2875274204040/ 32	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	55,000	8,00	440,000
349.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,000 1,000	94,00 197,00	94,000 197,000
350.	2875274205000/ 1	Robinet cu flanse d50	buc	2,000	295,00	590,000
351.	2875274205000/ 20	Robinet cu flanse d20	buc	1,000	51,00	51,000
352.	2875274205000/	Robinet cu flanse d25	buc	8,000	91,00	728,000

	25					
353.	2875274205000/ 32	Robinet cu flansed32	buc	15,000	189,00	2 835,000
354.	2875274205000/ 40	Robinet cu flanse d40	buc	6,000	205,00	1 230,000
355.	2875274205000/ 50	Robinet cu flanse	buc	1,000	294,00	294,000
356.	2875274205100	robinet d20	buc	14,000 1,000	46,00 65,00	644,000 65,000
357.	2875274205100/ 1	supapa d15	buc	37,000	132,00	4 884,000
358.	2875274205100/ 2	cap termostat	buc	37,000	165,00	6 105,000
359.	2875274205100/ 3	supapa	buc	46,000	143,00	6 578,000
360.	2875274205100/ 4	vana d15	buc	9,000	126,00	1 134,000
361.	2875274205100/ a	adaptor	buc	30,000	30,00	900,000
362.	2875274400200	Flanse din otel 40	buc	2,000	153,00	306,000
363.	2875274400200/ z	zaglusca din otel 40	buc	1,000	36,00	36,000
364.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	66,00	3,300
365.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	46,000 14,000 4,000 2,000	0,00 56,00 64,00 66,00	0,000 784,000 256,000 132,000
366.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	141,893	28,00	3 973,004
367.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	78,033	14,00	1 092,462
368.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 381,585	0,60	3 828,951
369.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 147,712	0,01	81,477
370.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	120,000	16,00	1 920,000
371.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,076	2,00	6,152
372.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,000	115,00	1 150,000
373.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	280,00	562,800
374.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,000 1,000	280,00 320,00	1 960,000 320,000
375.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d15	buc	2,040	68,00	138,720
376.	2913124204210/ 1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25	buc	1,020	83,00	84,660
377.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	42,00	86,520
378.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	15,000	20,00	300,000
379.	2913134500000/ d	dop	buc	46,000	8,00	368,000
380.	2913154500000/ 40	Supapa de siguranta	buc	2,000	275,00	550,000
381.	2913154500000/ s	Supapa de siguranta d50	buc	2,000	315,00	630,000
382.	3	OPB32	buc	0,000	51,00	0,000
383.	3320500000000	Armatura fina	buc	5,050	150,00	757,500
384.	332051735223/1	Termoizolatie conducte 35*9	m	59,483	18,00	1 070,694
385.	332051735223/2	Termoizolatie conducte 28*9	m	32,445	16,00	519,120
386.	332051735223/3	Termoizolatie conducte 22*9	m	16,223	14,00	227,122
387.	332051735223/4	Termoizolatie conducte 18*6	m	70,297	12,00	843,564
388.	3320634625550	Caciula de ventilatie din tabla	buc	1,000	85,00	85,000
389.	36060011900	Instalator de ventilare	h-om	465,565	57,66	26 844,478
390.	4	OPB25	buc	7,000	0,00	0,000
391.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,626	15,00	24,390
392.	5*10	VVG5*10	m	30,000	89,00	2 670,000
393.	5*6	VVG5*6	m	30,000	57,00	1 710,000
394.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,295	50,00	14,750
395.	5009730	Jgheab metalic	buc	75,000	20,00	1 500,000
396.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	332,349	2,00	664,698
397.	A	ALARMA 2	buc	1,000	20,00	20,000

398.	A1	ALARMA 1	buc	0,000	25,00	0,000
399.	A12	ACCUMULEATOR 12V	buc	1,000	294,00	294,000
400.	A16	INTRERUPATOR 16A AVDT-32	buc	9,000	105,00	945,000
401.	A2	INTRERUPATOR AUTOMAT 3A	buc	2,000	23,00	46,000
402.	A3	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A	buc	1,000	25,00	25,000
403.	AK 7	ACCUMULEATOR 7A	buc	1,000	294,00	294,000
404.	akk	fonari LAT-4	buc	1,000	136,00	136,000
405.	APA 16	INTRERUPATOR 16A AVDT-32	buc	6,000	84,00	504,000
406.	B	BUTON ROSU	buc	3,000	4,00	12,000
407.	B1	BUTON 3POZ.	buc	2,000	4,00	8,000
408.	BA 47-1	INTRERUPT AUTOMAT 1A	buc	2,000	23,00	46,000
409.	BA88	INTRERUPATOR 88-35	buc	1,000	45,00	45,000
410.	bbbbbbbbbbbbb	rassiritelinii bac v=80	buc	1,000	800,00	800,000
411.	BL	BLOC DE ALIMENTARE	buc	1,000	1 050,00	1 050,000
412.	BLK	BLOC DE COMUNICARE TKR KMO	buc	2,000	923,00	1 846,000
413.	BN32	INTRERUPATOR DE SARCINA BN32	buc	1,000	46,00	46,000
414.	BR32	INTRERUPATOR BR32-35	buc	1,000	40,00	40,000
415.	BV	BUTON VERDE	buc	3,000	4,00	12,000
416.	CAP	CAPTATOR D16	m	3,000	18,00	54,000
417.	CAP1	CAPTOR DN2.5	buc	1,000	472,00	472,000
418.	CAP2	CAPTOR DNT-1	buc	1,000	368,00	368,000
419.	CAR	CARAMIDA	buc	1 224,000	3,00	3 672,000
420.	CB	CABLU BRONAT	m	146,000	56,00	8 176,000
421.	CB2	CABLU BRONAT 5*35	m	30,000	65,00	1 950,000
422.	CCCCCCCC	Cotel Q=45kVt	buc	2,000	23 833,00	47 666,000
423.	CD	CONTACT DESCHIS	buc	9,000	138,00	1 242,000
424.	CIN	CONTACT INCHIS	buc	7,000	121,00	847,000
425.	CONT	CONTACTOR ES 110A	buc	1,000	44,00	44,000
426.	CP4	KONTROLINAEA PANELI4 ZONI	buc	1,000	1 445,00	1 445,000
427.	cr	contor de gaze	buc	1,000	2 650,00	2 650,000
428.	crm	crisca met85-200	m	135,000	3,00	405,000
429.	d	deflector	buc	0,000	400,00	0,000
430.	D1	DOZA	buc	200,000	8,00	1 600,000
431.	d19	dulap 19" 12u	buc	2,000	3 416,00	6 832,000
432.	D2	DOZA	buc	70,000	4,50	315,000
433.	DD	DATCIC DIM.	buc	70,000	102,00	7 140,000
434.	DE1	DECLANSATOR PH47	buc	2,000	74,00	148,000
435.	DM	DATCIC MAG.	buc	2,000	34,00	68,000
436.	DM1	DEMAROR20A	buc	4,000	225,00	900,000
437.	DT	DATCIC TEPLO	buc	4,000	136,00	544,000
438.	E27	CORP DE ILUMINAT--	buc	2,000	285,00	570,000
439.	f2	greazevic d32	buc	3,000	145,00	435,000
440.	ffffffffffff	Filtru	buc	1,000	94,00	94,000
441.	ffffffffffff3	greazevic d40	buc	1,000	274,00	274,000
442.	ffffffffffffff	GREAZEVIC	buc	1,000	256,00	256,000
443.	GA	GAZOANALIZATOR	buc	1,000	389,00	389,000
444.	GA1	GAZOANALIZTOR CH4	buc	1,000	747,00	747,000
445.	GA2	GAZOANALIZATOR CO COU-1	buc	1,000	330,00	330,000
446.	gazohod	Gazohod	buc	2,000	245,00	490,000
447.	gc	gazovii clapan	buc	1,000	1 260,00	1 260,000
448.	gggggggggg	Razdelitei hidravliceschii	buc	1,000	645,00	645,000
449.	HMP	Aparat HMP 7C1	buc	1,000	165,00	165,000
450.	I40	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN32	buc	4,000	86,00	344,000
451.	I401	INTRERUPATOR 40A BA 47-29	buc	1,000	125,00	125,000
452.	I63	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN32	buc	1,000	145,00	145,000
453.	IA -10	INTRERUPATOR 10A BA47-29	buc	11,000	35,00	385,000
454.	IA 32	BA47-29 32A	buc	1,000	65,00	65,000
455.	IA-10	INTRERUPATOR 10 BA 47-29	buc	12,000	35,00	420,000
456.	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	28,000	25,00	700,000
457.	IB	Intrerupator bipolar	buc	3,000	35,00	105,000

458.	ID32	INTRERUPATOR 10A AVDT-32	buc	12,000	95,00	1 140,000
459.	IM	INTRERUPATOR MONO	buc	40,000	30,00	1 200,000
460.	IP	ISTOCINIC PITANIA UPS 700VT	buc	2,000	1 245,00	2 490,000
461.	is	intrerupator	buc	2,000	30,00	60,000
462.	ISA	INTRERUPATOR 10A AVDT-32	buc	11,000	65,00	715,000
463.	IZP	IZVESCEATELI POJARN.	buc	6,000	153,00	918,000
464.	k2.05	KPSng FRLS1*2*05	m	650,000	4,00	2 600,000
465.	k6e	cabeli UTP cat6e	m	3 950,000	15,80	62 410,000
466.	ka6	kabeli alam 6*0.22CQR	m	25,000	6,50	162,500
467.	KP	Controlinaia paneli na 8zon	buc	1,000	2 890,00	2 890,000
468.	L40	LED40	buc	105,000	325,00	34 125,000
469.	LED18	LED18	buc	15,000	195,00	2 925,000
470.	LED2	INDICATOR	buc	4,000	180,00	720,000
471.	LED20	LED 20	buc	2,000	385,00	770,000
472.	lm	lotoc 85*200	m	120,000	21,00	2 520,000
473.	lmp	lotoc met perf.85*200	m	15,000	25,00	375,000
474.	m2	Manometr el	buc	4,000	86,00	344,000
475.	MAGGGGGGG GGGG	Protivonachipnoe magnitnoe ustroistvo	buc	2,000	321,00	642,000
476.	man	Manometr	buc	15,000	65,00	975,000
477.	MB	MONOBLOC LP2	buc	2,000	923,00	1 846,000
478.	MB2	MONOBLOC LP2T	buc	5,000	96,00	480,000
479.	MK	MONTAJN.KOROBKA	buc	70,000	6,00	420,000
480.	mmm	met .setca	buc	0,000	19,00	0,000
481.	MMMMMM	MANUSA RETRACT.	buc	0,000	85,00	0,000
482.	mr	moduli rassirenia ME4	buc	1,000	340,00	340,000
483.	MR	METALORUCAV D25	m	20,000	5,20	104,000
484.	MR25	METALORUCAV D25	m	10,000	4,20	42,000
485.	MR8	moduli RELE	buc	1,000	34,00	34,000
486.	MS	MANSON TERMINAL	buc	2,000	495,00	990,000
487.	NIS	NISIP	m3	21,000	140,00	2 940,000
488.	nnnnnnnnnnnn	nasos	buc	2,000	1 875,00	3 750,000
489.	NP	NAPOMETR MEMBRANII NPM-52	buc	1,000	564,00	564,000
490.	oooooooooooo	obratnii clapan	buc	0,000	74,00	0,000
491.	og	stingator ohp-10	buc	1,000	260,00	260,000
492.	oggggggggg	ognetusiteli potolocinii	buc	1,000	352,00	352,000
493.	P	PRANA 250C	buc	0,000	14 600,00	0,000
494.	P ATS	ATS 100	buc	1,000	1 955,00	1 955,000
495.	P-P	PAPUC DE CABLU	buc	18,000	5,00	90,000
496.	P-U	PANOU BZUM	buc	1,000	1 250,00	1 250,000
497.	P1	PRIZA 1	buc	10,000	35,00	350,000
498.	P12	PANOU 12	buc	14,000	245,00	3 430,000
499.	P1K	ATS100	buc	1,000	1 700,00	1 700,000
500.	P2	PANOU 395*310	buc	1,000	655,00	655,000
501.	P24	PANOU 24	buc	2,000	585,00	1 170,000
502.	P48	PANOU 48	buc	1,000	685,00	685,000
503.	P54	PANOU 54	buc	2,000	835,00	1 670,000
504.	PA	PANOU DE AUTOMATIZARE 800*650*250	buc	1,000	1 490,00	1 490,000
505.	PCU	PATCH CORD UTP	buc	70,000	45,00	3 150,000
506.	PETR	PETRIS	m3	6,000	285,00	1 710,000
507.	ppc	patc-paneli 24 port	buc	4,000	4 278,00	17 112,000
508.	pppppppppp	perehod 32*15	buc	2,000	38,00	76,000
509.	PU	PULT	buc	2,000	100,00	200,000
510.	R-P	RUPTOR 400A	buc	1,000	30,00	30,000
511.	R1	RELE R4	buc	28,000	100,00	2 800,000
512.	R12	RELE12V	buc	1,000	17,00	17,000
513.	R2	ROZETCA 2RJ-45	buc	70,000	45,00	3 150,000
514.	RAS4	RASASIRITELI NA 4 SIREN	buc	1,000	1 326,00	1 326,000
515.	rassssssssssss	rassiritelin.bac v=12l	buc	1,000	354,00	354,000
516.	rddddddd	reguleator davlenia d15	buc	1,000	320,00	320,000
517.	RE2	RELE T-R4-E	buc	2,000	608,00	1 216,000

518.	REG	REGULEATOR TKR MAS/2	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
519.	RIP	RIP 12V	buc	1,000	1 445,00	1 445,000
520.	RIP7	RIP 7A	buc	1,000	1 445,00	1 445,000
521.	rrrrrrrrrr	radiator	секция	5,000	240,00	1 200,000
522.	S1	SINA PE	buc	19,000	15,00	285,000
523.	S2	SINA N	buc	19,000	12,50	237,500
524.	SA	15	m	5,000	0,00	0,000
525.	SE	SENZOR DE TEMPT.	buc	1,000	25,00	25,000
526.	SE3	SENZOR DE TEMPT ACM	buc	1,000	35,00	35,000
527.	sen	Senzor 7C1	buc	2,000	135,00	270,000
528.	SEN2	SENZOR EXTER.	buc	1,000	20,00	20,000
529.	sf	setevoi filtr dlea8rozetoc	buc	2,000	1 818,00	3 636,000
530.	sig	signalizator zagazovannosti	buc	1,000	725,00	725,000
531.	SIG-1	SIGURSNTA 200A	buc	3,000	20,00	60,000
532.	SIR	SIRENA 24V	buc	6,000	25,00	150,000
533.	st	stingator Moment	buc	1,000	320,00	320,000
534.	SW	Switching 1u,24port	buc	4,000	2 912,00	11 648,000
535.	T16	TUB D16	m	800,000	2,30	1 840,000
536.	T20	TUB D20	m	1 835,000	2,80	5 138,000
537.	T25	TUB25	m	60,000	3,20	192,000
538.	T32	TUB PROT D32	m	30,000	4,50	135,000
539.	T40	TUB D40	m	30,000	5,95	178,500
540.	td40	phv d40	m	10,000	10,00	100,000
541.	ter	Termometr	buc	5,000	95,00	475,000
542.	TERE	TermoSTAT ELECTR. TE036	buc	1,000	811,00	811,000
543.	TG	TRUBA GOFR d20	m	300,000	2,60	780,000
544.	tg20	truba gofr. d20	m	3 950,000	2,80	11 060,000
545.	tnnnnnnnnn	tirculi, nasos Qp=0,25 m3/ceas	buc	2,000	1 100,00	2 200,000
546.	TPC	TRANSFORMATOR DE CURENT 100/5A	buc	3,000	300,00	900,000
547.	TPE	TEAVA PE d100	m	24,000	84,00	2 016,000
548.	tr3	trehodovoi reguliruiuscii clapan d25	buc	1,000	458,00	458,000
549.	TR30	TRANSFORMATOR 30BA	buc	1,000	204,00	204,000
550.	ttttttttttttt	termometr UG 1-240-104	buc	1,000	125,00	125,000
551.	ukv	ucv	buc	20,000	995,00	19 900,000
552.	UUUUUUUUUU U	LED U	buc	0,000	155,00	0,000
553.	uuuuuuuuuuuuuu	Umeagciteli ish.vodi s taimerom	buc	1,000	745,00	745,000
554.	voooooooooooo	vodonagrevateli v=300l	buc	1,000	3 856,00	3 856,000
555.	VVG1	VVG3*1	m	105,000	5,60	588,000
556.	VVG3	VVG3*1	m	20,000	6,50	130,000
557.	VVG3*4	VVG3*4	m	60,000	19,66	1 179,600
558.	vvvvvvvvvv	contor de apa	buc	1,000	295,00	295,000
559.	wwwwwwwww www	venteli d32	buc	2,000	87,00	174,000
560.	Z38	ZACLADNAIA Z38	buc	5,000	100,00	500,000
561.	Z50	ZACLADNAIA d50	buc	2,000	150,00	300,000
562.	ZCC 275	ZCC275	buc	4,000	56,00	224,000
563.	ZCC 287	ZCC287	buc	12,000	75,00	900,000
564.	ZMG	CONTOR ELECTR.ZMG CR	buc	1,000	3 750,00	3 750,000
		Total materiale de construcții				3 603 218,6
						72

Utilaje de construcții:

1.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontală a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	12,660	650,00	8 229,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zubrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,117	350,00	40,950
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 250,000	1,00	2 250,000
4.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	25,00	219,250
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	335,397	12,00	4 024,764

6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,350	250,00	1 587,500
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,470	300,00	1 041,000
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	19,712	300,00	5 913,600
9.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,976	295,00	287,920
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	62,216	320,00	19 909,120
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,815	300,00	7 444,500
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,444	300,00	433,200
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	20,404	6,00	122,424
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	301,920	6,00	1 811,520
15.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,640	150,00	546,000
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,030	21,00	0,630
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	27,169	21,00	570,549
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	75,409	100,00	7 540,900
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	18,099	350,00	6 334,650
20.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	263,622	325,00	85 677,150
Total utilaje de constructii						153 984,627

Total:

Cheltuieli directe	lei	5 513 420,33
		0
Fondul social	22,50 %	395 148,832
Transport	5,00 %	180 160,934
Total	100,00 +	6 088 730,09
		6
Cheltuieli de regie	4,00 %	243 549,204
Total	100,00 +	6 332 279,30
		0
Beneficiu de deviz	2,00 %	126 645,586
Total	100,00 +	6 458 924,88
		6
TVA	20,00 %	1 291 784,97
		7

Total deviz:

**7 750 709,
863**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Sediul Unitatii regionale de investigatii NORD si
sectorul de politie nr1 al IP Balti**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. DEMOLARI, DESFACERI,DEMONTARI				
1	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			31,000
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,11	14,800
2	RpCB 18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			781,205
	71230100 10200	Betonist	h-om	12,5000	45,00	562,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	41,11	218,705
3	RpCH 32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultante	m2			16,478
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2200	45,00	9,900
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	41,11	6,578
4	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			12,916
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	45,00	6,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167

1	2	3	4	5	6	7
5	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			164,135
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	45,00	20,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,11	143,885
6	RpCB 18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			593,885
	71230100 10200	Betonist	h-om	10,0000	45,00	450,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,11	143,885
7	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			20,555
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	41,11	20,555
8	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
	2. ZIDARIE					
9	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			752,151
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	45,00	139,050
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	45,00	28,350
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	510,00	459,000
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,10	9,300
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	685,00	47,951
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	685,00	68,500
10	CD50 G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 619,239
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3200	45,00	194,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,050
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,10	1 224,500

1	2	3	4	5	6	7
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	685,00	160,289
11	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			29,177
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	45,00	9,450
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,907
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	21,60	0,436
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	38,00	0,384
		3. LUCRARI 3.1. ACOPERIS---invelitoare sarpanta				
12	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172,547
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,277
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,00	96,600
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,300
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,100
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,625
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
13	CE30 A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			39,645
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,11	2,878
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	3 000,00	24,002
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,280
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
14	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			563,650

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,700
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	61,00	408,700
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
15	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			228,810
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,250
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	111,00	217,560
16	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,183
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,056
	26821326 00465	Folie suplimentara polimérica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
17	CK26 B	Glafuli montate la ferestre din aluminiu	m			110,000
	27431235 49026	Glafuli din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	110,00	110,000
18	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			160,308
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,500
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	52,00	56,238
	28752763 11231	Cirliche din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,376
	26661228 00555	Elemente de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,150
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,575
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	95,00	19,570
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,360
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
19	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			148,861

1	2	3	4	5	6	7
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,750
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	56,00	59,976
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	60,00	30,600
	28752741 10001	teu d20	buc	0,2500	25,00	6,375
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	20,55	10,480
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	25,00	6,375
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,750
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,375
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
20	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 307,655
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,11	92,498
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	29,897
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 975,945
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,052
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,200
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	111,00	334,106
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	17,60	45,408
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,300
21	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 578,609
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,11	99,075
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	512,000
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 656,000
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,00	136,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Δ=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,30	58,254
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,320
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	111,00	217,560

1	2	3	4	5	6	7
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,000
22	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			563,650
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,700
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	61,00	408,700
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
23	CE42 A	Executarea lucarnelor	buc			1 039,673
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	5,9700	45,00	268,650
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	41,11	26,023
	28631463 108081	LUCARNE	buc	1,0000	745,00	745,000
24	CO13 A	Gratar pentru acoperirea canalelor din lemn de foioase	m2			105,356
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,4700	45,00	21,150
	20101029 06950	Rigle de foioase	m3	0,0120	3 200,00	38,353
	20101029 05951	Sipci de foioase	m3	0,0120	3 200,00	38,353
	28741158 36753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,15	7,500
25	CI17B	Placare cu LAMBRIURI DE BRAD	m2			281,981
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	45,00	103,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	27321036 46000	LAMBRIU	m2	1,1000	115,00	126,500
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	19,00	1,900
	20102129 06648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 000,00	41,739
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
26	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			55,728
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	43,60	7,848
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	24,00	2,880
		3.2. TERMOIZOLAREA				

1	2	3	4	5	6	7
		PLANSEULUI				
27	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2			54,329
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,606
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
28	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			9,158
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	685,00	3,768
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,00	0,032
29	CC03 C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,137
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,057
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
30	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			666,290
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	45,00	72,450
	28731220 05400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	571,00	593,840

1	2	3	4	5	6	7
31	IzF03 A1K=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			64,700
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	45,00	7,200
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,90	26,700
	26821326 01626	Carton bitumat	m2	1,1000	14,00	30,800
		3.3. COSURI DE VENTELARE				
32	CD50 B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 622,506
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3700	45,00	196,649
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	45,00	40,050
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,400
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	685,00	164,407
33	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,741
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 45*45*5	kg	1,0000	28,00	28,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
34	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			675,600
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	45,00	481,500
	24302261 01755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	21,00	111,300
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	18,00	82,800

1	2	3	4	5	6	7
35	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172,550
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,278
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,00	96,601
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,302
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,099
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,624
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	3.4. USI,VITRALII, FERESTRE					
36	CK03 A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			1 142,563
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,4700	45,00	66,150
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0800	45,00	3,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,278
	20301129 30000	Usi interioare si exterioare din lemn	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	19,00	1,615
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	14,00	6,300
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	21,00	4,620
37	CK21 D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 inclusiv	m2			1 050,000
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
38	CK12 A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2			1 215,000

1	2	3	4	5	6	7
		din banda de otel fasonate la rece, 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 toculei pina la 7 mp inclusiv				
	28121063 06000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 215,00	1 215,000
39	CK21 D	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 toculei pina la 7 mp inclusiv	m2			1 050,000
	28121063 06050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
40	CK23 C	Fereste din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata toculei peste 2,5 mp	m2			1 150,000
	20301129 38150	Fereste din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
41	CK23 B	Fereste din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata toculei intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 150,000
	20301129 38150	Fereste din mase plastice	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
42	CK26 C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			115,000
	25211067 18393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,000
43	CK26 D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			115,000
	27431235 49027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	115,00	115,000
		4. PARDOSELI 4.1. PARDOSELI --P1				
44	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport	m2			199,783

1	2	3	4	5	6	7
		din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	130,037
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,30	14,867
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	12,50	5,176
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
45	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscurita fin	m2			53,711
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,600
46	CC03 C	Montare plase sudate la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,137
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,057
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
47	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuri, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			143,708
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	999,00	102,398
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
48	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2			9,435

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
49	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			316,704
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,704
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,000
		4.2. PARDOSELI -P2				
50	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			199,805
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	130,038
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,30	14,867
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	12,50	5,176
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
51	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin	m2			54,330
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,607
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
52	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisculita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			9,156

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	685,00	3,766
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,00	0,031
53	CC03 C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,137
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,205
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,056
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
54	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 236,571
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,249
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,11	26,722
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 034,200
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	6,00	2,400
55	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			143,708
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	999,00	102,397
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
56	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2			9,435

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
57	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			316,699
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,699
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,000
		4.3. PARDOSELI P2/1				
58	CG36 A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			243,561
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,166
	26701122 04051	Placi din laminat	m2	1,0500	150,00	159,075
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,303
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	23,00	20,907
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
59	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,327
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,604
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
60	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			9,159

1	2	3	4	5	6	7
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	685,00	3,769
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,00	0,032
61	CC03 C	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,137
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,057
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
62	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 236,602
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	45,00	173,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,11	26,721
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 034,230
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	6,00	2,400
63	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			143,709
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	999,00	102,398
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
64	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			9,435

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
65	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			316,699
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,699
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,000
	4.4. PARDOSELI P3					
66	CG36 A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			243,561
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	45,00	51,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,166
	26701122 04051	Placi din laminat	m2	1,0500	150,00	159,075
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,00	5,303
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	23,00	20,907
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
67	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,329
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,606
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
68	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2			9,158

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	685,00	3,768
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,00	0,031
69	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			9,435
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
	4.5. PARDOSELI --P4					
70	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			199,805
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	130,038
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,30	14,867
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	12,50	5,176
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
71	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin	m2			54,327
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,604
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0120	21,00	0,252

1	2	3	4	5	6	7
	03817	electric				
72	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata drisuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			9,159
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	45,00	4,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,11	0,822
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	685,00	3,769
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,036
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	21,00	0,032
73	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			9,435
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
	4.6. PARDOSELI---P4/1					
74	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			199,806
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	45,00	49,500
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	125,00	130,039
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,30	14,867
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	12,50	5,176
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	12,00	0,022
		5. FINISARI INTERIOARE				
		5.1. TAVANE				
75	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv	m2			245,347

1	2	3	4	5	6	7
		sistemul-grila				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	45,00	92,250
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,25	5,000
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	135,00	141,750
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,180
76	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			82,650
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
78	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
79	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,120
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
80	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590

1	2	3	4	5	6	7
	05303					
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
81	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,950
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	5.2. PERETI					
82	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, drisuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			67,736
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	685,00	14,385
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	21,00	0,105
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			254,488
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	45,00	101,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	26701122 03000	Placi tip faianata	m2	1,0500	125,00	131,250
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	12,50	4,125
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianata	kg	4,0000	2,30	9,200

1	2	3	4	5	6	7
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,240
84	IzF55 C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala 135kg/m3-100mm	m2			231,723
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	45,00	75,240
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,11	17,185
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,584
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,745
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,222
	26821626 11370	Placi de polisteren extrudat d50mm	m2	1,0700	70,00	75,648
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	8,00	2,747
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,312
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
85	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,00	0,100
86	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			68,700
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
87	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			18,910
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	45,00	9,000
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,160
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750

1	2	3	4	5	6	7
88	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
89	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,120
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
90	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
91	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,950
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
		6. FINISARI EXTERIOARE 6.1. PERETI				
92	IzF55 C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala 135kg/m3-100mm	m2			292,416
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	45,00	85,140
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,11	17,184
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,584
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,745

1	2	3	4	5	6	7
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,222
	26821626 11370/v	Placi din vata minerala 135 kg/m3 d100mm	m2	1,0700	117,00	126,442
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	8,00	2,747
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,312
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
93	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
94	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			104,350
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,450
95	IzF55 C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala 135kg/m3-100mm	m2			229,463
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,9820	45,00	89,190
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,11	17,184
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,584
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,745
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,222
	26821626 11370/2	Placi din vata minerala 135 kg/m3 40mm	m2	1,0700	55,00	59,438
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	8,00	2,747
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,312
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
96	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
97	CF30	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2			104,350

1	2	3	4	5	6	7
	A	grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,450
98	IzF55 D	Termoizolarea exterioara a glafurilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren extrudat -Elemente decorative	m2			231,724
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	45,00	75,240
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,11	17,184
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,584
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,745
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,222
	26821626 11370/p1	Placi de polistiren extrudat d50mm	m2	1,0700	70,00	75,649
	27107035 01057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3400	8,00	2,747
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,312
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
99	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
100	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			104,350
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,450
101	CB14 A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			40,467
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	45,00	33,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	20101029	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	03495					
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,900
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	19,00	0,057
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
		6.2. SOCLU				
102	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			9,435
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
103	IzF55 D	Termoizolarea exteroioara a glafurilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polisteren extrudat 50mm	m2			231,723
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	45,00	75,240
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,11	17,184
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,60	18,584
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,90	24,745
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,60	6,222
	26821626 11370	Placi de polisteren extrudat d50mm	m2	1,0700	70,00	75,649
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,3400	8,00	2,747
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,40	11,312
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,041
104	CC03 A	Montare plase sudate la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			28,812
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	45,00	1,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	0,0050	11,30	0,057

1	2	3	4	5	6	7
		de 8 mm				
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
105	CF15 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,992
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,11	12,333
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	685,00	16,442
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,00	0,168
106	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor	m2			513,684
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,0000	45,00	180,000
	71220300 12940	Pietrar	h-om	3,0000	45,00	135,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,11	32,888
	26701122 02050	Placi din marmura artificiala	m2	1,0600	145,00	155,238
	24621061 20000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	2,30	9,757
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
	6.3. BALUSTRADE INOX					
107	CH06 A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			1 027,780
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	45,00	40,500
	28121063 05714	Mina curenta drepta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	985,00	985,000
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	38,00	2,280
	6.4. GARAJ					
108	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou,	m2			18,080

1	2	3	4	5	6	7
		masti, etc.)				
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	45,00	9,448
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,11	8,632
109	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			31,000
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	41,11	14,800
110	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti sau tavane	m2			11,566
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	45,00	5,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
111	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,743
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,743
112	TsD05 B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 306,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,600
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	944,000
113	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,009
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,659

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
114	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
115	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,200
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,274
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,165
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
116	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			79,767
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
117	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172,548
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,11	10,277
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,00	96,600
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	60,00	6,300
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	50,00	2,100
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,625
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	12,00	0,600
118	CE30 A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			39,643
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,11	2,878
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	3 000,00	24,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,00	2,280
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
119	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			563,631
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,231
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,700
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	61,00	408,700
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
120	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			228,772
	93100600	Muncitor	h-om	0,2500	45,00	11,231

1	2	3	4	5	6	7
	19930					
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	111,00	217,541
121	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			20,183
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,055
	26821326 00465	Folie suplimentara polimérica	m2	1,1500	7,50	8,884
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,120
122	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 310,066
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,11	92,498
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	56,00	420,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	32,143
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,143
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta=44$ MM calit II	m3	0,1200	3 000,00	358,929
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,200
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	111,00	334,189
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	17,60	45,414
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	19,00	57,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,300
123	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 631,112
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	45,00	975,577
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,11	99,086
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	512,821
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,821
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 654,359
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	19,00	136,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	13,30	58,247
	26821326	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	14,00	47,313

1	2	3	4	5	6	7
	004260					
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	111,00	217,588
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,000
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,500
124	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			563,650
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,250
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	61,00	103,700
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	61,00	408,700
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,000
	6.5. TIMPLARIE					
125	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			427,472
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,550
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,200
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,11	15,622
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	352,00	352,000
	6.6. FINISARI INTERIOARE----TAVANE					
126	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	2,00	0,100
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			82,650
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	45,00	68,850
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948

1	2	3	4	5	6	7
128	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
129	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,120
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	45,00	20,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,50	4,747
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
130	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
131	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,950
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
		6.7. PERETI				
132	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			67,734
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	685,00	14,383
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,024

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	21,00	0,105
133	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
134	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			68,700
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,852
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,948
135	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
136	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,950
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,200
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	6.8. PARDOSELE					
137	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			54,330
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	45,00	27,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	685,00	22,607
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,360
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	21,00	0,252
138	CC03	Montare plase sudate la inalitimi	kg			28,137

1	2	3	4	5	6	7
	C	mai mici sau egale cu 35 m, la placi				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	45,00	1,125
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	21,00	21,210
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,30	0,057
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	18,00	5,400
139	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			143,714
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	45,00	36,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	999,00	102,403
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,200
140	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			9,435
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	45,00	1,800
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	8,90	1,335
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	21,00	6,300
141	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris	m3			316,730
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,11	40,702
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,028
		6.9. FINISARI EXTERIOARE -----PERETI				
142	CF15 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			91,970

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	45,00	63,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,11	12,333
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	685,00	16,421
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,048
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	21,00	0,168
143	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,040
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,60	1,590
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
144	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			104,350
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	45,00	54,900
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	21,50	49,450
		7. 2-1-2 CONSTRUCTII 7.1. LUCRARI DE TERASAMENT				
145	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,360
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,360
146	TsI50 A5	Transportarea pamantului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
147	TsC02 B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 404,848
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	320,00	1 404,848
148	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,687

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,11	84,687
149	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			822,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,000
150	TsC22 B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			483,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	300,00	483,000
151	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,400
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
152	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
153	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			134,800
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,800
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
154	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			822,000
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,000
155	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,744

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,744
156	TsD05 B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamant coeziv	100 m3			1 305,590
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,590
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,000
		7.2. FUNDATIE				
157	CA03 F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			1 214,630
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	45,00	155,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,444
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 039,336
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
158	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 239,377
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,444
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 039,333
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
159	CA03 G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			1 239,381
	71230100	Betonist	h-om	4,0000	45,00	180,000

1	2	3	4	5	6	7
	10200					
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,444
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 039,337
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
160	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,796
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0500	45,00	2,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	18,00	2,700
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
161	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,426
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	45,00	2,880
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	18,00	2,700
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
162	CB02 A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,307
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	45,00	47,250
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,00	1,520
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	85,00	8,500
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,499
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 500,00	1,251

1	2	3	4	5	6	7
163	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si dolile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,830
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	45,00	2,700
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,90	15,130
164	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			56,358
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	41,11	15,622
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	685,00	21,237
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	39,00	19,500
		7.3. COLOANA MONOLITA KM1				
165	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,046
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,696
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
166	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
167	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
168	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,047
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
169	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167

1	2	3	4	5	6	7
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.4. COLOANA MONOLITA KM-2				
170	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,008
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,659
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
171	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
172	CC02 K	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 inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
173	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			82,047

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
174	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.5. COLOANA MONOLITA KM3				
175	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,544
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 055,194
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
176	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,205
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
177	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,276
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
178	CB02 D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,216
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,182
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,688
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,281
179	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor parcial sau total monolite cu grinzi sau la	buc			21,666

1	2	3	4	5	6	7
		grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.6. COLOANA MONOLITA KM3.1				
180	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,544
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 055,194
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
181	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,205
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
182	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,201
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,163
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582

1	2	3	4	5	6	7
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
183	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,216
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,182
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,688
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,281
184	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.7. COLOANA MONOLITA KM4				
185	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 294,919
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,569
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
186	CC02	Armaturi din otel beton OB 37	kg			19,893

1	2	3	4	5	6	7
	L	fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
187	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,165
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
188	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			79,723
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,182
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,474
189	CB11	Sustineri cu popi extensibili de	buc			21,666

1	2	3	4	5	6	7
	A	inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.8. COLOANA MONOLITA KM5				
190	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 294,919
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,569
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
191	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,205
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
192	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
193	CB02 D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			82,047
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
194	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.9. COLOANA MONOLITA KM-6				
195	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,294
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,944
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
196	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
197	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,201
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
198	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,047
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750

1	2	3	4	5	6	7
	28347					
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
199	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.10. COLOANA MONOLITA KM-7				
200	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 294,850
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,500
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
201	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
202	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm	kg			21,201

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
203	CB02 D	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,071
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,154
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,570
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
204	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planse prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.11. CENTURA MONOLIT---- -0.100				
205	CA04	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3			1 295,016

1	2	3	4	5	6	7
	F	preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,667
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
206	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
207	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
208	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			79,767
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222

1	2	3	4	5	6	7
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,208
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,493
		7.12. CENTURA MONOLIT---- +3.400				
209	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,051
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,702
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
210	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
211	CC02 K	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 inalitimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164

1	2	3	4	5	6	7
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
212	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			82,040
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,194
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,499
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	19,00	2,280
213	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		7.13. CENTURA MONOLIT---- +6.900				
214	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,044
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,695
	29522700	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	03100					
215	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,893
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,11	0,206
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
216	CC02 K	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 inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,202
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	45,00	4,275
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
217	CB02 D	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			79,760
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	45,00	49,500
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	85,00	12,750
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,194
	20101029	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,499

1	2	3	4	5	6	7
	03495					
218	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		8. PLANSEE 8.1. COTA+3.4				
219	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,037
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,688
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
220	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,852
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
221	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,316

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
222	CB02 C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			72,067
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,050
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
223	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,668
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,166
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,601
	8.2. COTA+6.9					
224	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,049
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,700

1	2	3	4	5	6	7
	00000					
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
225	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,852
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
226	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,316
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,583
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
227	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			72,067
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,050
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
228	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,668
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,601
		8.3. SCARA INTERIOARA --SC1				
229	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,044
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,500
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,694
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
230	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,852
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
231	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,316

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
232	CB02 C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			72,176
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,475
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,050
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,256
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,053
233	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,631
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,564
		8.4. SCARA INTERIOARA --SC2				
234	CA04 F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 295,100
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,11	18,499

1	2	3	4	5	6	7
	26631021 00000	Beton	m3	1,0250	999,00	1 054,751
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
235	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,852
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	45,00	2,925
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,11	0,164
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
236	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,316
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	45,00	2,430
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,11	0,123
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,30	11,582
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	18,00	5,040
237	CB02 C	Cofraje din panouri refoliosibile, cu asterala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inalimi pina la 20 m inclusiv	m2			71,900
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,11	8,222
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,00	0,476
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,050
	20101029	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,114

1	2	3	4	5	6	7
	04340					
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,919
238	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseelor parcial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			21,666
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	45,00	13,500
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,11	6,167
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	1,00	0,400
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,600
		9. A1,T3,T4				
239	SA17 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			47,550
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
	25212167 17050/32	Teava din material plastic d32	m	1,0200	38,00	38,760
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,0600	4,50	0,270
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1500	5,00	0,750
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	6,00	0,300
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,00	0,270
240	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de -25 mm	m			61,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	25212167 17050/25	Teava din material plastic d25	m	1,0200	23,00	23,460
	25231567 19430/1	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	3,50	2,450
	25231567 19450/1	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	4,00	1,800
	25231567 19460/1	Reductie din material plastic d25	buc	0,1000	5,00	0,500
	25231567 19530/1	Racord drept M x Fe d25	buc	1,0000	4,80	4,800
241	SA15	Teava din material plastic	m			58,085

1	2	3	4	5	6	7
	B	imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de -20 mm				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	25212167 17050/20	Teava din material plastic d20	m	1,0200	21,00	21,420
	25231567 19430/2	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	3,00	2,100
	25231567 19450/2	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	3,50	1,575
	25231567 19460/2	Reductie din material plastic d20	buc	0,1000	4,40	0,440
	25231567 19530/2	Racord drept M x Fe d20	buc	1,0000	4,20	4,200
242	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 15- mm	m			54,540
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	45,00	28,350
	25212167 17050/3	Teava din material plastic d15	m	1,0200	18,00	18,360
	25231567 19430/3	Cot din material plastic d15	buc	0,7000	3,00	2,100
	25231567 19450/3	Teu din material plastic d15	buc	0,4500	3,40	1,530
	25231567 19460/3	Reductie din material plastic d15	buc	0,1000	4,00	0,400
	25231567 19530/3	Racord drept M x Fe d15	buc	1,0000	3,80	3,800
243	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			7,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
244	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			4,950
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	45,00	4,950
245	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din	m			2,250

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic, avind diametrul de 20-75 mm				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
246	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=35x9 mm	m			38,367
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,900
	33205173 5223/1	Termoizolatie conducte 35*9	m	1,0300	18,00	19,467
247	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=28x9 mm	m			36,204
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,900
	33205173 5223/2	Termoizolatie conducte 28*9	m	1,0300	16,00	17,304
248	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=22x9 mm	m			34,041
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,900
	33205173 5223/3	Termoizolatie conducte 22*9	m	1,0300	14,00	15,141
249	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=18x6 mm	m			31,878
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	45,00	18,900
	33205173 5223/4	Termoizolatie conducte 18*6	m	1,0300	12,00	12,978
250	SA37 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4" -d32	buc			24,650
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	45,00	16,650
	28752742 04040/32	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d32	buc	1,0000	8,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
251	SA37 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1" d25	buc			21,850
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	45,00	14,850
	28752742 04040/25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	1,0000	7,00	7,000
252	SA37 B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4" d20	buc			19,050
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050
	28752742 04040/20	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	1,0000	6,00	6,000
253	SA37 A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2" d15	buc			16,250
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	28752742 04040/15	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d15	buc	1,0000	5,00	5,000
254	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			54,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	28752742 01000/15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15	buc	1,0000	45,00	45,900
255	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			65,880
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	45,00	10,800
	28752742 01000/20	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d20	buc	1,0000	54,00	55,080
256	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1"	buc			70,170
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	45,00	13,050

1	2	3	4	5	6	7
	28752742 01000/25	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d25	buc	1,0000	56,00	57,120
257	SD07 D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4"	buc			87,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	45,00	18,000
	28752742 01000/32	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d32	buc	1,0000	68,00	69,360
258	SA32E	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm	buc			272,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	45,00	28,800
	25212167 17050/1	Teava din material plastic d50	m	2,0000	85,00	170,000
	25231567 19400/50	Mufa din material plastic d50	buc	1,0000	50,00	50,000
	25231567 19430/50	Cot din material plastic d50	buc	4,0000	6,00	24,000
259	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: Vvod vodoprovoda d50	m			91,627
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	41,11	0,740
	25212167 100011/50	Teava polietilena 50	m	1,0030	89,00	89,267
260	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			54,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	28752742 01000/15	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d15	buc	1,0000	45,00	45,900
261	SD12 A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" d15	buc			77,460
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	29131242 04210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d15	buc	1,0000	68,00	69,360
262	SD12 A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"	buc			92,760

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	45,00	8,100
	29131242 04210/1	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d25	buc	1,0000	83,00	84,660
263	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv TRECERE 32*50	buc			270,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	45,00	112,500
	27221041 09910	trecere 32*50	buc	1,0000	150,00	157,500
		10. CANALIZARE				
264	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			47,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	25212167 20160/1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	32,00	32,960
265	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm---FITINGHI 30%	m			47,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	25212167 20160/1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	32,00	32,960
266	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP-100	m			47,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	25212167 20160/1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	32,00	32,960
267	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm FITINGHI-30%	m			47,360

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	45,00	14,400
	25212167 20160/1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	32,00	32,960
268	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			29,790
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	25212167 20160/2	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	18,00	18,540
269	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm-----FITINGHI 30%	m			29,790
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	45,00	11,250
	25212167 20160/2	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	18,00	18,540
270	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			3,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	45,00	3,600
271	SC04 A	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.	buc			797,830
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	26221024 38000	Lavoar	buc	1,0100	560,00	576,880
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	55,00	56,100
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,120
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
272	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc			430,250

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,00	76,000
273	SC07 A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 084,072
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	45,00	189,000
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	785,00	816,793
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	42,00	43,260
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	34,00	35,020
274	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			772,500
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	45,00	58,500
	28751142 00300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	575,00	586,500
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	45,00	45,900
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,120
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
275	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			470,250
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	45,00	74,250
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	320,00	320,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	38,00	76,000

1	2	3	4	5	6	7
276	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin	buc			481,500
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	45,00	20,250
	28751142 01170	Portprosop	buc	1,0000	450,00	461,250
277	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			1 685,930
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	45,00	83,250
	28751142 00780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 500,00	1 545,000
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	56,00	57,680
278	SD02 A	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.	buc			333,150
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	45,00	51,750
	29131242 01350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	280,00	281,400
279	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50- mm	buc			106,300
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	45,00	38,700
	26221024 55150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	1,0000	65,00	67,600
280	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm	buc			137,500
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	45,00	38,700
	26221024 55150/1	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d100	buc	1,0000	95,00	98,800
281	SB04B	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			91,350
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	45,00	45,000
	27212041 10350	Mufa d100 antiincend.	buc	1,0000	45,00	46,350

1	2	3	4	5	6	7
282	CA02 A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pi la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 240,400
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,9500	45,00	177,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,11	26,725
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	999,00	1 032,300
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,225
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	6,00	2,400
283	SB27 A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm	buc			110,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	45,00	25,200
	33206346 25550	Caciula de ventilatie din tabla	buc	1,0000	85,00	85,000
284	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm	m			77,697
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,650
	25212167 00000/1	Teava din PVC neplastifiata d160	m	1,0500	57,00	61,047
		11. 2-1-3--RAC 12. LUCRARI DE MONTARE				
285	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			685,441
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	45,00	558,000
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	41,11	127,441
286	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			103,500
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	45,00	103,500
		13. UTILAJ				
287	VVVV VVVV V	Vodomer holodnoi vodi d15	buc			295,000

1	2	3	4	5	6	7
	vvvvvvvv vv	contor de apa	buc	1,0000	295,00	295,000
288	vvvvv vvvvv vvvv	Venteli d32	buc			87,000
	wwwwww wwwwww	venteli d32	buc	1,0000	87,00	87,000
289	fffffff fffff	Filtru d32	buc			94,000
	ffffffffffff	Filtru	buc	1,0000	94,00	94,000
290	okkkk kkkk	Obratnii clapan	buc			0,000
	occccccc c	obratnii clapan	buc	1,0000	74,00	
291	ppppp ppppp ppppp	Perehod d32*15	buc			38,000
	pppppppp	perehod 32*15	buc	1,0000	38,00	38,000
292	ooooo ooooo ooooo o	Ognetusiteli potolocinii "Buran 2.5"	buc			352,000
	oggggggg g	ognetusiteli potolocinii	buc	1,0000	352,00	352,000
		14. 2-1-4 INCALZIRE SI VENTILARE 14.1. INCALZIRE				
293	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv 500*500TIP 22--ELBA	buc			698,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/1	Radiator500*500	buc	1,0000	676,00	676,000
294	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*600	buc			844,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/2	Radiator 600*500	buc	1,0000	774,00	774,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
295	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*700	buc			937,500
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	28221157 00000/3	Radiator700*500	buc	1,0000	867,00	867,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
296	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*800	buc			1 054,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/4	Radiator800*500	buc	1,0000	984,00	984,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
297	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*1000	buc			1 246,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/5	Radiator 1000*500	buc	1,0000	1 176,00	1 176,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
298	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP22 500*1500	buc			1 753,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/6	Radiator 1500*500	buc	1,0000	1 683,00	1 683,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
299	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv TIP11 500*400	buc			646,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	28221157 00000/7	Radiator400*500	buc	1,0000	576,00	576,000
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	16,00	48,000
300	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" vana d15	buc			152,100
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	28752742 02700 v15	vana d15	buc	1,0000	144,00	144,000
301	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" vana d20	buc			184,350

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	28752742 02700/v20	vana d20	buc	1,0000	174,00	174,000
302	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" reguleator d15	buc			194,100
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
	28752742 02700r0	reguleator d15	buc	1,0000	186,00	186,000
303	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" reguleator automat pres. d20	buc			186,350
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	28752742 02700r1	reguleator d20	buc	1,0000	176,00	176,000
304	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" supapa termost.	buc			138,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100/1	supapa d15	buc	1,0000	132,00	132,000
305	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" cap termostatice	buc			171,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100/2	cap termostat	buc	1,0000	165,00	165,000
306	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" supapa de inchidere d15	buc			149,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100/3	supapa	buc	1,0000	143,00	143,000
307	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			132,750

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" vana d15				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100/4	vana d15	buc	1,0000	126,00	126,000
308	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" adaptor	buc			37,326
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100/a	adaptor	buc	1,0000	30,00	30,000
	24301261 00338/1	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,576
309	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" dop	buc			12,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	29131345 00000/d	dop	buc	1,0000	8,00	8,000
310	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			24,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	29131345 00000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,000
311	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			42,340
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	25212167 10000	Teava din polietilena sau polipropilena d20	m	1,0300	28,00	28,840
312	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			54,890
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,750

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 10000/25	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	38,00	39,140
313	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			7,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	45,00	7,200
314	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,250
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
315	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teu	buc			14,650
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	28752741 10001	teu d20	buc	1,0000	2,50	2,500
316	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0x20*25mm teu	buc			16,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	28752741 10001/2	teu d25*20*25	buc	1,0000	3,00	3,000
317	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm COT	buc			14,450
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	28752741 10001/3	cot d20	buc	1,0000	2,30	2,300
318	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare	buc			15,500

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm MUFA				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,500
	28752741 10001M	MUFA d20	buc	1,0000	2,00	2,000
319	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm REDUCTIE	buc			14,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	28752741 10001R	Reductie d20	buc	1,0000	2,60	2,600
320	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm D20	buc			17,150
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	45,00	14,850
	28752741 10001/1	COT d20	buc	1,0000	2,30	2,300
321	CG09 A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			53,325
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5500	45,00	24,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,11	2,055
	25211067 18374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	26,00	26,520
322	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1"	buc			10,250
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	45,00	2,250
	28752742 04040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,000
323	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	m			41,552

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" 20				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25212167 01000/1n	Teava din otel d20	m	1,0150	21,00	21,315
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
324	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25	m			50,227
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	25212167 0100025n	Teava din otel d25	m	1,0150	26,00	26,390
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
325	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32	m			66,735
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	25212167 01000/32n	Teava din otel d32	m	1,0150	38,00	38,570
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	26,70	2,296
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,60	0,669
326	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38	m			77,258
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,900
	25212167 01000/38	Teava din otel d38n	m	1,0150	45,00	45,675
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	26,70	2,804
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,60	0,880

1	2	3	4	5	6	7
327	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" 45	m			100,672
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	25212167 01000/45	Teava din otel d45	m	1,0150	61,00	61,915
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	26,70	3,898
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	17,60	1,109
328	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,750
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
329	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,700
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,700
330	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			83,579
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,00	62,099
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,150
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	21,30	2,130
331	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" d40	buc			66,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7600	45,00	34,200
	25231567 13800/t40	Fitinguri din fonta teu d40	buc	1,0000	32,00	32,000
332	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila,	buc			53,250

1	2	3	4	5	6	7
		avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" d32				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	45,00	29,250
	25231567 13800/32	teu d32	buc	1,0000	24,00	24,000
333	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" d25	buc			38,950
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5100	45,00	22,950
	25231567 13800/25	teu d25	buc	1,0000	16,00	16,000
334	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" d20	buc			30,900
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	45,00	18,900
	25231567 13800/20	teu d20	buc	1,0000	12,00	12,000
335	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" 40*20	buc			50,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25231567 13800	Fitinguri din fonta reductie50-40	buc	1,0000	32,00	32,000
336	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" 40*32	buc			42,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25231567 13800/r2	Fitinguri din fonta reductie 40*32	buc	1,0000	24,00	24,000
337	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"20*15	buc			21,900
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,900
	25231567 13800/r3	Fitinguri din fonta reductie 20*15	buc	1,0000	12,00	12,000
338	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc			31,300

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"32*20				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,300
	25231567 13800r4	Fitinguri din fonta reductie32*20	buc	1,0000	16,00	16,000
339	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" 32*25	buc			33,300
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,300
	25231567 13800	Fitinguri din fonta reductie50-40	buc	1,0000	18,00	18,000
340	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1"25*20	buc			25,150
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	25231567 13800/11	Fitinguri din fonta reductie25*20	buc	1,0000	13,00	13,000
341	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" cot 20	buc			15,900
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	45,00	9,900
	25231567 13800c1	Fitinguri din fonta reductie d20	buc	1,0000	6,00	6,000
342	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" cot 25	buc			20,150
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	45,00	12,150
	25231567 13800/c2	Fitinguri din fonta cot 25	buc	1,0000	8,00	8,000
343	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" cot 32	buc			26,300
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	45,00	15,300
	25231567 13800/c3	Fitinguri din fonta cot32	buc	1,0000	11,00	11,000
344	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" cot 40	buc			34,000
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	25231567 13800c4	Fitinguri din fonta cot 40	buc	1,0000	16,00	16,000
345	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,038
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	41,11	21,788
346	RpCU 07B	Matarea goulurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,757
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,446
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,140
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,00	0,210
347	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg			33,350
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
348	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sarma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			52,095
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
349	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe	m2			81,620

1	2	3	4	5	6	7
		impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,700
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	28731220 05315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,640
	27341138 05762	Sarma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,975
	27341138 05815	Sarma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
		14.2. VENTILAREA				
350	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100*150	buc			57,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200/1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*100	buc	1,0000	35,00	35,000
351	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*200	buc			67,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200/2	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*200	buc	1,0000	45,00	45,000
352	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*200	buc			77,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200/3	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 200*200	buc	1,0000	55,00	55,000
353	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 200*250	buc			82,383

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200/4	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	60,00	60,000
354	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 100*200	buc			87,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	1,0000	65,00	65,000
355	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*150	buc			68,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,234
	28112363 06200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	1,0000	46,00	46,000
356	VA21 A	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5mm grosimea avind perimetru pina la 600 mm	m2			336,811
	36060011 900	Instalator de ventilare	h-om	1,6790	57,66	96,811
	26147370 0009/1	Canale de ventilare metalice 0.5mm600	m2	1,0000	240,00	240,000
357	VA21 B	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5mm grosimea avind perimetru pina la 700-1000mm	m2			328,623
	36060011 900	Instalator de ventilare	h-om	1,5370	57,66	88,623
	26147370 0009/2	Canale de ventilare metalice 0.5mm,700-1000	m2	1,0000	240,00	240,000
358	VA22 A	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosimea avind perimetru pina la 700 mm	m2			348,620
	36060011 900	Instalator de ventilare	h-om	1,5370	57,66	88,620
	26147370	Canale de ventilare metalice	m2	1,0000	260,00	260,000

1	2	3	4	5	6	7
	0009/3	0.7mm,700-1000				
359	VA22 B	Montarea canalelor de ventilare la inaltimea de la podea 3m, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7mm grosimea avind perimetru pina la 1200 mm	m2			336,688
	36060011 900	Instalator de ventilare	h-om	1,3300	57,66	76,688
	26147370 0009/4	Canale de ventilare metalice 0.7mm,700-1000	m2	1,0000	260,00	260,000
360	VA08 E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale	kg			29,640
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	45,00	14,850
	28741258 85675	Nit cu cap semiinvecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0025	36,00	0,090
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,0500	14,00	14,700
		14.3. COTELINAIA -OTOPENIE				
361	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			18,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
362	rrrrrrrr rrrrrrrr r	Radiator-----MMM140-AO	секция			240,000
	rrrrrrrrrr	radiator	секция	1,0000	240,00	240,000
363	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			58,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	11110001 02000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	54,00	54,000
364	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			24,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	29131345 00000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,000
365	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m			41,552

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25212167 01000/t	Teava din otel d20	m	1,0150	21,00	21,315
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
366	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,750
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	45,00	6,750
367	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			2,700
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	45,00	2,700
368	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			83,580
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,00	62,100
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,150
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	21,30	2,130
369	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			71,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100	robinet d20	buc	1,0000	65,00	65,000
370	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg			31,350

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	21,00	21,000
		14.4. COTELINAIA--VENTILAREA				
371	VB28 A1	Deflector circular cu perimetru 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate	buc			262,974
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	45,00	261,000
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	14,00	1,974
372	ddddd ddddd ddddd dddd	DEFLECTOR D200	buc			0,000
	d	deflector	buc	0,0000	400,00	0,000
373	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie 150*490	buc			107,383
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	45,00	21,150
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	41,11	1,233
	28112363 06200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite 150*150	buc	1,0000	85,00	85,000
374	sssssss ssssss	METALICESCAIA SETCA nr2x1.6	buc			0,000
	mmm	met .setca	buc	0,0000	19,00	0,000
375	VA19 A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind perimetru sectiunii rectangulare de 200 mm	m2			330,247
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	45,00	154,798
	27107037 00340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,00	11,311
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	26,70	0,268
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	21,00	0,256
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,020
	28741258 85663	Nit cu cap semiinvecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	56,00	0,452
	27107035 02671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	14,00	20,504

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,533
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	27104036 41000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	18,00	52,721
	27104036 42000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,00	71,204
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,060
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,00	6,060
376	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,038
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	41,11	21,788
377	RpCU 07B	Matarea goulurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,757
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,446
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,140
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,00	0,210
378	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sarma, gata confectionate, imbrilate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			52,095
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,270
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
379	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata,	m2			81,622

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,702
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	28731220 05315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,640
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,974
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,675
		14.5. LUCRARI DE MONTARE				
380	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw	buc			658,383
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	45,00	643,950
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	26,70	9,813
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	17,60	4,620
381	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 PULT	buc			23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
		14.6. UTILAJ				
382	PRRR RRR	PRANA250C N=0.12kVt 1/220V	buc			0,000
	P	PRANA 250C	buc	0,0000	14 600,00	0,000
383	PPPPP PPP	PULIT UPRAVLENIA DLEA PRANA250C	buc			100,000
	PU	PULT	buc	1,0000	100,00	100,000
		15. LUCRARI TEHNICO-SANITARE 15.1. TRUBOPROVODI				
384	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m			108,981

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,900
	25212167 01000/57	Teava din otel d57	m	1,0150	67,00	68,005
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	17,60	0,845
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	26,70	3,231
385	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,5 mm ... 45*3mm	m			102,891
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	45,00	36,900
	25212167 01000/45	Teava din otel d45	m	1,0150	61,00	61,915
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	17,60	0,845
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	26,70	3,231
386	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" 38*3	m			77,258
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	45,00	27,900
	25212167 01000/38	Teava din otel d38n	m	1,0150	45,00	45,675
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	26,70	2,804
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,60	0,880
387	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" 32*3	m			66,735
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200

1	2	3	4	5	6	7
	25212167 01000/32	Teava din otel d32	m	1,0150	38,00	38,570
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	26,70	2,296
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,60	0,669
388	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" 25*2.5	m			51,242
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	25212167 01000/25	Teava din otel d25	m	1,0150	27,00	27,405
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
389	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" 18*2.5	m			43,886
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25212167 01000/20	Teava din otel d20	m	1,0150	23,30	23,649
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
390	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,450
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,500
391	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			10,050
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,000
392	IzA05 D	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuri fin) la pereti si tavane cu email perclorvinilic (un strat amorsa si cinci straturi de email)	m2			68,782
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8200	45,00	36,902
	24301161 00100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,8750	34,00	29,750
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	21,30	2,130
		15.2. TEVI P/U APA CALDA				
393	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" d32*3	m			66,735
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	45,00	25,200
	25212167 01000/32	Teava din otel d32	m	1,0150	38,00	38,570
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	26,70	2,296
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	17,60	0,669
394	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" d25*2.5	m			51,242
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	45,00	21,600
	25212167 01000/25	Teava din otel d25	m	1,0150	27,00	27,405
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	26,70	1,709
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	17,60	0,528
395	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aerotermi, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,450
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,500
396	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			10,050
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,000
397	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			83,574
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,00	62,094
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,150
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	21,30	2,130
		15.3. TRUBOPROVODNAIA ARMATURA				
398	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			521,310
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752742 05000/1	Robinet cu flanse d50	buc	1,0000	295,00	295,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	64,00	128,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,60	5,280
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	26,70	24,030
399	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			371,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	197,00	197,000

1	2	3	4	5	6	7
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	56,00	112,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
400	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			156,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	94,00	94,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
401	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50mm	buc			503,824
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	45,00	33,750
	28752742 05000/50	Robinet cu flanse	buc	1,0000	294,00	294,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	66,00	132,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	17,60	3,520
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	26,70	16,554
402	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			379,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/40	Robinet cu flanse d40	buc	1,0000	205,00	205,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	56,00	112,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
403	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal d32 mm	buc			251,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/32	Robinet cu flansed32	buc	1,0000	189,00	189,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,00	0,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
404	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			153,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/25	Robinet cu flanse d25	buc	1,0000	91,00	91,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,00	0,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
405	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc			52,750
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100	robinet d20	buc	1,0000	46,00	46,000
406	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20	buc			52,750

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	28752742 05100	robinet d20	buc	1,0000	46,00	46,000
407	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			379,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/40	Robinet cu flanse d40	buc	1,0000	205,00	205,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	56,00	112,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
408	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32mm	buc			251,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/32	Robinet cu flansed32	buc	1,0000	189,00	189,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
409	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 mm	buc			153,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/25	Robinet cu flanse d25	buc	1,0000	91,00	91,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,00	0,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
410	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			113,190
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	45,00	27,000
	28752742 05000/20	Robinet cu flanse d20	buc	1,0000	51,00	51,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,00	0,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,60	2,112
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	26,70	9,078
411	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 50 mm)	buc			337,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	45,00	10,800
	29131545 00000/s	Supapa de siguranta d50	buc	1,0000	315,00	315,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,00	4,000
412	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm)	buc			297,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	45,00	10,800
	29131545 00000/40	Supapa de siguranta	buc	1,0000	275,00	275,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	1,00	4,000
413	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			24,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,500
	29131345 00000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
414	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			160,200
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	28752741 10100	Piese de legatura	buc	1,0000	85,00	85,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	28741158 01000/1	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,000
415	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			130,200
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	45,00	40,050
	28752741 10100	Piese de legatura	buc	1,0000	55,00	55,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	28741158 01000/1	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,000
		15.4. TEPLORIZOLEATIONIE MATERIALI				
416	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			81,518
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,693
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,635
	28731220 05315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,649
	27341138 05762	Sarma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,915
	27341138 05815	Sarma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,626
417	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sarma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm,	m2			81,510

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	45,00	47,699
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	28731220 05315	Plasa sarma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,00	10,640
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,910
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
418	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sarma din otel zincata pe plasa de sarma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			52,032
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	45,00	29,520
	26821626 11305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,630
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,252
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
419	IzH40 B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			781,599
	71340500 13250	Izolator	h-om	9,4300	45,00	424,324
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	41,11	78,084
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	263,00	279,191
		15.5. IZDELIA I MATERIALI DLEA CREPLENIA TRUBOPROVODA				
420	TfA09 A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg			7,108
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	45,00	1,350
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,00	4,408
421	O1111 1111	OPORA PODVIJNAIA BEZCORPUSNAIA DLEA	buc			105,000

1	2	3	4	5	6	7
		TRUBOPROVODA d57-OPB-1/57				
	1	OPB57	buc	1,0000	105,00	105,000
422	O1111 1111	OPORA PODVIJNAIA BEZCORPUSNAIA DLEA TRUBOPROVODA d38-OPB-1/38	buc			0,000
423	O1111 1111	OPORA PODVIJNAIA BEZCORPUSNAIA DLEA TRUBOPROVODA d32-OPB-1/32	buc			0,000
	3	OPB32	buc	0,0000	51,00	0,000
424	O1111 1111	OPORA PODVIJNAIA BEZCORPUSNAIA DLEA TRUBOPROVODA d25-OPB-1/25	buc			0,000
	4	OPB25	buc	1,0000	0,00	0,000
425	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,741
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 45*45*5	kg	1,0000	28,00	28,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
426	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,741
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886/2	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 32*32*4	kg	1,0000	21,00	21,000
	28731559	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190

1	2	3	4	5	6	7
	01200					
427	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			27,601
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27752763 09886/3	Confectii metalice inglobate in beton STALI D10	kg	1,0000	18,00	18,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
428	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			30,601
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27752763 09886S	Confectii metalice inglobate in beton SVELER20	kg	1,0000	21,00	21,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
429	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			675,600
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	45,00	481,500
	24302261 01755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	21,00	111,300
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	18,00	82,800
430	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,038
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	41,11	21,788

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
431	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,756
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,446
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,140
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,00	0,210
		16. 2-1-5--SOLUTII TERMOMECHANICE--CAZANGERIA 16.1. LUCRARI DE MONTARE				
432	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			810,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	45,00	810,000
433	TfE04 B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm	buc			260,750
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	45,00	12,600
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0700	45,00	3,150
	25231567 19000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)	buc	1,0000	245,00	245,000
434	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			510,756
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,000
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare D50	buc	2,0000	185,00	370,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	17,60	3,872
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	26,70	13,884
435	IC48B	Compensator de dilatatie in forma	buc			329,788

1	2	3	4	5	6	7
		de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	45,00	265,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	17,60	13,024
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	26,70	51,264
436	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			138,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	87,00	87,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,00	6,000
437	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			241,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,500
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	66,00	3,300
438	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h	buc			235,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	45,00	171,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	64,00	64,000
439	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h	buc			280,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	45,00	216,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	64,00	64,000
440	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			238,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	45,00	238,500
441	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l,	buc			231,500

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	45,00	103,500
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	64,00	128,000
442	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			109,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	45,00	45,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	64,00	64,000
443	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			510,756
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	45,00	99,000
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare D50	buc	2,0000	185,00	370,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	17,60	3,872
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	26,70	13,884
444	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4"	buc			509,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	45,00	175,500
	27221033 00000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	40,00	160,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	2,0000	64,00	128,000
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	14,00	14,000
	28752741 17000	Cot fonta	buc	2,0000	16,00	32,000
445	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm	buc			357,535
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	45,00	60,750
	28752742 01600	Robinet cu cep D25	buc	1,0000	256,00	256,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,00	12,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	17,60	3,168
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	26,70	13,617
		16.2. ZACLAZNIE CONSTRUCTII DLEA USTANOVCHI KIP I A				
446	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc			30,909
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	26,70	1,202
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	17,60	0,458
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,00	4,500
447	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc			30,909
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	26,70	1,202
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	17,60	0,458
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,00	4,500
448	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc			30,909
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	26,70	1,202
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	17,60	0,458
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,00	4,500
449	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi	buc			30,909
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	45,00	24,750
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	26,70	1,202
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	17,60	0,458
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	15,00	4,500
		16.3. UTILAJ				
450	CNNN NNNN NNN	COTEL NASTENNII GAZOVII Q=45kVt	buc			23 833,000

1	2	3	4	5	6	7
	CCCCCC CC	Cotel Q=45kVt	buc	1,0000	23 833,00	23 833,000
451	CNNN NNNN NNN	KOACSILINIIGAZOHOD d80/Du60mm	buc			245,000
	gazohod	Gazohod	buc	1,0000	245,00	245,000
452	NNNN NNNN N	NASOS Qp=2.7m3/ceas H=7m N=0.348 kVt	buc			1 875,000
	nnnnnnnn nnnn	nasos	buc	1,0000	1 875,00	1 875,000
453	ggggg ggggg gggg	Gidravlicescii razdelitelii--do5m3/ceas	buc			645,000
	gggggggg ggg	Razdelitei gidravliceschii	buc	1,0000	645,00	645,000
454	rrrrrrrr rrrrrrrr rrrr	RASSIRITELINII BAC V=80l P=5bar	buc			800,000
	bbbbbbbb bbbbbb	rassiritelini bac v=80	buc	1,0000	800,00	800,000
455	f1	FILITR CIUGUNNII d50 , Ru1.6mPa	buc			256,000
	oooooooooooo f	GREAZEVIC	buc	1,0000	256,00	256,000
456	fffffff fffffff ffff	PROTIVONACHIPNOE MAGNITNOE USTROISTVOQ=1..3m3/ora	buc			321,000
	MAGGG GGGGGG GG	Protivonachipnoe magnitnoe ustroistvo	buc	1,0000	321,00	321,000
457	ummm mmm mmm mmm m	UMEAGCITELI ISHODNOI VODI S TAIMERNIM BLOCOM UPRAVLENIA . DECALUX BASIC 8 ET47/VT100	buc			745,000
	uuuuuuuu uuuuuu	Umeagciteli ish.vodi s taimerom	buc	1,0000	745,00	745,000
458	f2	FILITR CIUGUNNII d32 , Ru1.6mPa	buc			145,000
	f2	greazevic d32	buc	1,0000	145,00	145,000
459	fffffff fffffff ffff	VODONAGREVATELI V=300l boileer	buc			3 856,000

1	2	3	4	5	6	7
	voooooooooo	vodonagrevateli v=300l	buc	1,0000	3 856,00	3 856,000
460	rrrrrrrr rrrrrrrr rrrr	RASSIRITELINII BAC V=12l Pp=6bar	buc			354,000
	rasssssssss ssss	rassiritelin.bac v=12l	buc	1,0000	354,00	354,000
461	f3	FILITR CIUGUNNII d32 , Ru1.6mPa	buc			274,000
	fffffffffffff 3	greazevic d40	buc	1,0000	274,00	274,000
462	cn	TIRCULEARNII NASOS Qp=0.25m3/ora Hp=5m, N=0.082 kVt, VA55/1301"	buc			1 100,000
	tnnnnnnnnn	tirculi, nasos Qp=0.25 m3/ceas	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
463	RD	REGULEATOR DAVLENIA d15	buc			320,000
	rddddddd	reguleator davlenia d15	buc	1,0000	320,00	320,000
464	RD	Trehodovoi reguliruiuscii clapan d25mm---16m3/ora	buc			458,000
	tr3	trehhodovoi reguliruiuscii clapan d25	buc	1,0000	458,00	458,000
		16.4. ZACLADNIE CONSTRUCTII KIP i A				
465	zcccccc	Zacklad. constructia d50, ZKC-2-87	buc			150,000
	Z50	ZACLADNAIA d50	buc	1,0000	150,00	150,000
466	ZC1	Zacklad. constructia d14-38, ZKC-2-87	buc			100,000
	Z38	ZACLADNAIA Z38	buc	1,0000	100,00	100,000
467	ZC2	Zacklad. constructia ZKC-287.00.90	buc			75,000
	ZCC 287	ZCC287	buc	1,0000	75,00	75,000
468	ZC3	Zacklad. constructia ZKC-275.00.90	buc			56,000
	ZCC 275	ZCC275	buc	1,0000	56,00	56,000
		16.5. 2-1-6 ALIMENTAREA CU GAZE INTERIOARE				
469	RpGA 29A	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate apparent, prin insurubare avind diametrul de 1"	m			8,100
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,100
470	GE05 A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -40 mm	buc			164,700

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	45,00	11,700
	28752744 00200	Flanse din otel 40	buc	1,0000	153,00	153,000
471	GB01 A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			224,100
	72310400 21600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	28752742 02100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d40	buc	1,0000	174,00	174,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,00	8,000
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	1,00	8,000
472	GB01 A	Robinet cu flanse -TERMOZAPORNII CLAPAN d25mm	buc			141,100
	72310400 21600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	28752742 02100/25	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d25	buc	1,0000	115,00	115,000
473	GB01 A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii Dn 25 mm	buc			144,100
	72310400 21600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	28752742 02100/25- 1	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d25	buc	1,0000	118,00	118,000
474	GB01 A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii d20mm	buc			110,100
	72310400 21600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	28752742 02100/20	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d20	buc	1,0000	84,00	84,000
475	GB01 A	Robinet cu flanse cran sarovii muftovii d15mm	buc			104,100
	72310400 21600	Lacatus montator aggregate ener	h-om	0,5800	45,00	26,100
	28752742 02100/15	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere d15	buc	1,0000	78,00	78,000
476	GE05 A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm---zaglusca d40 ug29.00	buc			47,700
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	45,00	11,700
	28752744 00200/z	zaglusca din otel 40	buc	1,0000	36,00	36,000
477	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg			33,350

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata--du 40 ----200mm--UG-2.00--4komnl.				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
478	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata-----du 50---7kompl.	kg			33,350
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
479	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata-----du 20--3kompl.	kg			33,350
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,350
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,000
480	RpCU 05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			47,471
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	41,11	45,221
481	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4"	buc			38,891
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	45,00	22,500
	27221033 10000/40	Teava instalatie d40	m	0,3000	47,00	14,100
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	17,60	0,792
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	26,70	0,641
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,35	0,578
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	140,00	0,280
482	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc			32,652

1	2	3	4	5	6	7
		trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	27221033 10000/50	Teava instalatie d50	m	0,2000	67,00	13,400
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	17,60	0,299
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	26,70	0,240
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,35	0,433
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	140,00	0,280
483	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2"	m			151,587
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	45,00	65,250
	25212167 01000d50	Teava din otel d50	m	1,0000	75,00	75,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	17,60	2,499
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	26,70	8,838
484	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4"	m			98,818
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	45,00	54,000
	25212167 01000d32	Teava din otel d32	m	1,0000	38,00	38,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	17,60	1,531
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	26,70	5,287
485	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			75,298
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	45,00	42,750
	25212167 01000d25	Teava din otel d25	m	1,0000	27,00	27,000

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	17,60	1,302
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	26,70	4,245
486	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			65,739
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	45,00	38,250
	25212167 01000d20	Teava din otel d20	m	1,0000	23,30	23,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	17,60	1,038
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	26,70	3,151
487	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			62,239
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	45,00	38,250
	25212167 01000/15	Teava din otel d15	m	1,0000	19,80	19,800
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	17,60	1,038
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	26,70	3,151
488	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			6,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	45,00	4,950
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	25,00	1,250
489	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			8,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,750
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	25,00	1,750
490	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a	m			5,050

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,050
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	25,00	1,000
491	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			7,350
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	45,00	5,850
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	25,00	1,500
492	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			83,580
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	45,00	62,100
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	21,00	3,150
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	21,30	2,130
493	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 50-40	buc			93,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	45,00	18,000
	25231567 13800	Fitinguri din fonta reductie 50-40	buc	1,0000	75,00	75,000
494	GD12 A	Legatura conductei noi la reteaua in fuctiune	buc			668,250
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	45,00	668,250
495	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau parțial în beton	kg			37,741
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 45*45*5	kg	1,0000	28,00	28,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
496	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			570,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,000
	28112368 29552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	456,00	456,000
	24301161 03311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	36,00	18,000
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	2,00	6,000
		16.6. LUCRARI DE MONTARE				
497	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1"	buc			31,500
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	45,00	31,500
498	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			252,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	45,00	7,200
	11110001 02000/s	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	245,00	245,000
499	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			46,350
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,350
500	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			6,300
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,00	6,300
501	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			46,350
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,350
502	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	КОМПЛ.			202,050

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,00	202,050
		16.7. UTILAJ				
503	GSC	Contor de gaze G=16T	buc			2 650,000
	cr	contor de gaze	buc	1,0000	2 650,00	2 650,000
504	GCL	GAZOVII CLAPAN-ELECTR. d40mm EVG40/NA	buc			1 260,000
	gc	gazovii clapan	buc	1,0000	1 260,00	1 260,000
505	SZG	SIGNALIZATOR ZAGAZOVANOSTI	buc			725,000
	sig	signalizator zagazovannosti	buc	1,0000	725,00	725,000
506	TER	TERMOMETR RTUTNII V OPRAVE UG-1-240-104	buc			125,000
	ttttttttttttt	termometr UG 1-240-104	buc	1,0000	125,00	125,000
507	NMP	NAPOMETR MEMBRANII 0.....46KPa NPM-52Tu 25.02.11 1116-77	buc			564,000
	NP	NAPOMETR MEMBRANII NPM-52	buc	1,0000	564,00	564,000
508	gap	GAZOANALIZATOR PERENOSNOI	buc			389,000
	GA	GAZOANALIZATOR	buc	1,0000	389,00	389,000
509	gap	OGNETUSITELI PENII OHP-10	buc			260,000
	og	stingator ohp-10	buc	1,0000	260,00	260,000
510	gap	OGNETUSITELI POROSCOVII---MOMENT	buc			320,000
	st	stingator Moment	buc	1,0000	320,00	320,000
511	gap	PERENOSNOI AKKUMULEATORNI FONARI LAT-4	buc			136,000
	akk	fonari LAT-4	buc	1,0000	136,00	136,000
		17. ILUMINAT ELECTRIC INTERIOR 17.1. LUCRARI DE CONSTRUCTIE				
512	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru condukte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,038
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	45,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	41,11	21,788
513	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,756
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,850
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,11	4,111
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,35	0,446
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,140
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	21,00	0,210
		17.2. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD PUTERE 1				
514	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
515	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
516	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
517	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	0,0000	12,50	12,500
		17.3. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CONDITIONER 1				
518	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
519	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400

1	2	3	4	5	6	7
520	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
521	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.4. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT 1				
522	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
523	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
524	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
525	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.5. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT DE EVACUARE				
526	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
527	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
528	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000

1	2	3	4	5	6	7
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
529	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.6. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD PUTERE 2				
530	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
531	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
532	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
533	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.7. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CONDITIONER 2				
534	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
535	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
536	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
537	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500

1	2	3	4	5	6	7
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.8. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD ILUMINAT 2				
538	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
539	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
540	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
541	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.9. LUCRARI DE MONTARE--PANOU DE DISTRIBUTIE PD CAZANGERIE				
542	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			104,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	45,00	104,400
543	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
544	SSSSS SSSSS SSS	SINA PE SNI	buc			15,000
	S1	SINA PE	buc	1,0000	15,00	15,000
545	SSSSS SSSSS SSS	SINA N SNI	buc			12,500
	S2	SINA N	buc	1,0000	12,50	12,500
		17.10. CABLURI				
546	08-02-	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri	100 m			558,479

1	2	3	4	5	6	7
	148-1	si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,479
547	3*1.5	CABLU VVGngLS 3*1.5mm2	m			11,300
	1.5	VVG3*1.5	m	1,0000	11,30	11,300
548	3*2.5	CABLU VVGngLS 3*2.5mm2	m			14,600
	2.5	VVG3*2.5	m	1,0000	14,60	14,600
549	3*4	CABLU VVGngLS 3*4mm2	m			19,660
	VVG3*4	VVG3*4	m	1,0000	19,66	19,660
550	5*6	CABLU VVGngLS 5*6mm2	m			57,000
	5*6	VVG5*6	m	1,0000	57,00	57,000
551	5*10	CABLU VVGngLS 5*10mm2	m			89,000
	5*10	VVG5*10	m	1,0000	89,00	89,000
552	2*2.5	CABLU K VVGngLS 2*2.5mm2	m			8,000
	2*2.5	KVVG 2*2.5	m	1,0000	8,00	8,000
		17.11. TUB TEHNIC DE PROTECTIE				
553	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 548,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,000
554	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
555	TTP40	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 40mm	m			5,950
	T40	TUB D40	m	1,0000	5,95	5,950
556	TTP32	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 32mm	m			4,500
	T32	TUB PROT D32	m	1,0000	4,50	4,500
557	TTP25	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 25mm	m			3,200
	T25	TUB25	m	1,0000	3,20	3,200
558	TTP20	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d	m			2,800

1	2	3	4	5	6	7
		20mm				
	T20	TUB D20	m	1,0000	2,80	2,800
559	TTP16	TUB TEHNIC DE PROTECTIE d 16mm	m			2,300
	T16	TUB D16	m	1,0000	2,30	2,300
		17.12. PLAFONIERE				
560	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			14 265,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	45,00	14 265,000
561	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			12 195,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	45,00	12 195,000
562	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			4 419,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	45,00	4 419,000
563	1	PLAFONIERA LED 40W	buc			325,000
	L40	LED40	buc	1,0000	325,00	325,000
564	2	PLAFONIERA LED 18W	buc			195,000
	LED18	LED18	buc	1,0000	195,00	195,000
565	3	PLAFONIERA LED 18W IP65	buc			180,000
	LED2	INDICATOR	buc	1,0000	180,00	180,000
566	4	CORP DE ILUMINAT DE PROTECTIE E27, IP66	buc			285,000
	E27	CORP DE ILUMINAT--	buc	1,0000	285,00	285,000
567	A E	LED CU SOCLU E27 ,20w A60	buc			385,000
	LED20	LED 20	buc	1,0000	385,00	385,000
		17.13. INTRERUPATOARE, PRIZE,DOZE				
568	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 777,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,500
569	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 476,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32,8000	45,00	1 476,000
570	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 449,000
	1	Muncitor	h-om	32,2000	45,00	1 449,000
571	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 714,500
	1	Muncitor	h-om	38,1000	45,00	1 714,500
572	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 777,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	45,00	1 777,500
573	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			1 944,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	45,00	1 944,000
574	INTR-1	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-1	buc			30,000
	IM	INTRERUPATOR MONO	buc	1,0000	30,00	30,000
575	INTR-2	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-2	buc			35,000
	IB	Intrerupator bipolar	buc	1,0000	35,00	35,000
576	INTR-3	INTRERUPATOR IP20 10A BC 10-2-SCARA	buc			30,000
	is	intrerupator	buc	1,0000	30,00	30,000
577	INTR-3	INTRERUPATOR IP 44 10A	buc			30,000
	IM	INTRERUPATOR MONO	buc	1,0000	30,00	30,000
578	PR1	PRIZA IP20--16A PC10-3	buc			0,000
	P1	PRIZA 1	buc	0,0000	35,00	0,000
579	PR2	PRIZA IP44--16A PC10-3	buc			35,000
	P1	PRIZA 1	buc	1,0000	35,00	35,000
580	DO	CUTII--DOZE	buc			8,000
	D1	DOZA	buc	1,0000	8,00	8,000
581	DO-2	CUTII--DOZE	buc			4,500
	D2	DOZA	buc	1,0000	4,50	4,500
582	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			373,050
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,050
583	08-02-	Conductori de legare la pamint:	100 m			747,000

1	2	3	4	5	6	7
	472-2	priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2				
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,000
584	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,741
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	45,00	8,550
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,11	0,411
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	45,00	0,450
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton UGOLOC 45*45*5	kg	1,0000	28,00	28,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,190
585	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	КОМПЛ.			135,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	45,00	135,000
586	PAR	CAPTATPR DE PARATRASNET d16mm	m			18,000
	CAP	CAPTATOR D16	m	1,0000	18,00	18,000
	17.14. UTILAG					
587	PP	PANOU DE 48 DE MODULE SCPn-48 compl.	buc			685,000
	P48	PANOU 48	buc	1,0000	685,00	685,000
588	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN-32	buc			46,000
	BN32	INTRERUPATOR DE SARCINA BN32	buc	1,0000	46,00	46,000
589	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 10A	buc			65,000
	ISA	INTRERUPATOR 10A AVDT-32	buc	1,0000	65,00	65,000
590	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 16A	buc			84,000
	APA 16	INTRERUPATOR 16A AVDT-32	buc	1,0000	84,00	84,000
591	PP	PANOU DE 24 DE MODULE SCPn-24 compl.	buc			585,000

1	2	3	4	5	6	7
	P24	PANOU 24	buc	1,0000	585,00	585,000
592	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 32A	buc			65,000
	IA 32	BA47-29 32A	buc	1,0000	65,00	65,000
593	PP	DECLANSATOR INEPENDENT PH-47	buc			74,000
	DE1	DECLANSATOR PH47	buc	1,0000	74,00	74,000
594	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 10A	buc			35,000
	IA -10	INTRERUPATOR 10A BA47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
595	PP	PANOU DE 12DE MODULE SCPn-12 compl.	buc			245,000
	P12	PANOU 12	buc	1,0000	245,00	245,000
596	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc			86,000
	I40	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN32	buc	1,0000	86,00	86,000
597	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc			25,000
	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
598	PP	PANOU DE 12 MODULE SCPn-12 compl.	buc			245,000
	P12	PANOU 12	buc	1,0000	245,00	245,000
599	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc			86,000
	I40	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN32	buc	1,0000	86,00	86,000
600	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc			25,000
	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
601	PP	PANOU DE 54 DE MODULE SCPn-54 compl.	buc			835,000
	P54	PANOU 54	buc	1,0000	835,00	835,000
602	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN-32	buc			145,000
	I63	INTRERUPATOR DE SARCINA 63A BN32	buc	1,0000	145,00	145,000

1	2	3	4	5	6	7
603	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 10A	buc			95,000
	ID32	INTRERUPATOR 10A AVDT-32	buc	1,0000	95,00	95,000
604	PP	INTRERUPATOR AUTOMAT CU PROTECTIE DIFERENTIALA C ABDT-32 16A	buc			105,000
	A16	INTRERUPATOR 16A AVDT-32	buc	1,0000	105,00	105,000
605	PP	PANOU DE 24 DE MODULE SCPn-24 compl.	buc			585,000
	P24	PANOU 24	buc	1,0000	585,00	585,000
606	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 40A	buc			125,000
	I401	INTRERUPATOR 40A BA 47-29	buc	1,0000	125,00	125,000
607	PP	DECLANSATOR INDEPENDENT PH-47	buc			74,000
	DE1	DECLANSATOR PH47	buc	1,0000	74,00	74,000
608	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 10A	buc			35,000
	IA-10	INTRERUPATOR 10 BA 47-29	buc	1,0000	35,00	35,000
609	PP	PANOU DE 12 MODULE SCPn-12 compl.	buc			2 940,000
	P12	PANOU 12	buc	12,0000	245,00	2 940,000
610	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc			86,000
	I40	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN32	buc	1,0000	86,00	86,000
611	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT BA 47-29, 6A	buc			25,000
	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
612	PP	PANOU DE 54 DE MODULE SCPn-54 compl.	buc			835,000
	P54	PANOU 54	buc	1,0000	835,00	835,000
613	PP	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN-32	buc			86,000
	I40	INTRERUPATOR DE SARCINA 40A BN32	buc	1,0000	86,00	86,000

1	2	3	4	5	6	7
614	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 6A	buc			25,000
	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
615	PP	INTRERUPATOR DE AUTOMAT C BA 47-29, 6A	buc			25,000
	IA6	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A BA47-29	buc	1,0000	25,00	25,000
616	PP	DEMAROR ELECTROMAGNET. 20A KM20-20	buc			225,000
	DM1	DEMAROR20A	buc	1,0000	225,00	225,000
617		UNITATE DE ALIMENTARE DE URGENTA LEDU P-200	buc			0,000
	UUUUUU UUUU	LED U	buc	0,0000	155,00	0,000
		18. 2-1-8 COMUNICATII TELEFONICE SI SEMNALIZARE 18.1. LUCRARI DE MONTARE				
618	10-04-062-05	Aparat tip coloana si dulap: Dulap 19" 12U	buc			1 719,000
	1	Muncitor	h-om	38,2000	45,00	1 719,000
619		19" METALICESCHII KAB ORGANIAIZER 4 COLITA	buc			3 416,000
	19'	19" MET.CAB ORGANIZER	buc	1,0000	3 416,00	3 416,000
620	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc			360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
621	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare SWITCHING 1U ,24PORT100Md/sec	buc			250,200
	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,00	250,200
622	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare SWITCHING 1U ,24PORT100Md/sec patci-paneli 24 port. 1u CAT.5E utp	buc			250,200
	1	Muncitor	h-om	5,5600	45,00	250,200
623	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: ukv--priemnic	buc			90,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
624	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
625		Rozetca dvoinaia 5e 2RJ-45	buc			45,000
	R2	ROZETCA 2RJ-45	buc	1,0000	45,00	45,000
626		Montajnaia corobca	buc			6,000
	MK	MONTAJN.KOROBKA	buc	1,0000	6,00	6,000
627	10-04-066-07	Aparataj de perete: PATCI CORD UTPcat5e 1m	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
628		PATCI CORD UTP cat5e 1m	buc			45,000
	PCU	PATCH CORD UTP	buc	1,0000	45,00	45,000
629	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			6 120,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	45,00	6 120,000
630		kABELI SVEAZI UTP cat. 6e	m			15,800
	k6e	cabeli UTP cat6e	m	1,0000	15,80	15,800
631	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
632		Truba gofrirovannaia d20mm	m			2,800
	tg20	truba gofr. d20	m	1,0000	2,80	2,800
633	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			1 323,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	45,00	1 323,000
634		LOTOC MET. PRVOLOCINII 85*200	m			21,000
	lm	lotoc 85*200	m	1,0000	21,00	21,000
635		CRISCA MET. PRVOLOCINII 85*200	m			3,000
	crm	crisca met85-200	m	1,0000	3,00	3,000
636		LOTOC MET. PERFORIP 85*200	m			25,000

1	2	3	4	5	6	7
	lmp	lotoc met perf.85*200	m	1,0000	25,00	25,000
637		CRISCA MET. 85*200	m			3,000
	crm	crisca met85-200	m	1,0000	3,00	3,000
		18.2. UTILAJ				
638		DULAAP 19"12U TELE	buc			3 416,000
	d19	dulap 19" 12u	buc	1,0000	3 416,00	3 416,000
639		ISTOCINIC PITANIA UPS 700 VT	buc			1 245,000
	IP	ISTOCINIC PITANIA UPS 700VT	buc	1,0000	1 245,00	1 245,000
640		SWITCHING 1U 24 port. 100Md/sec	buc			2 912,000
	SW	Switching 1u,24port	buc	1,0000	2 912,00	2 912,000
641		PATCI PANELI 24 port. 1U cat. 5e UTP	buc			4 278,000
	ppc	patc-paneli 24 port	buc	1,0000	4 278,00	4 278,000
642		SETEVOI FILITR DLEA 8 ROZETOC S LED BICLIUCEATELEM	buc			1 818,000
	sf	setevoi filtr dlea8rozetoc	buc	1,0000	1 818,00	1 818,000
643		UKV-PRIEMNIC	buc			995,000
	ukv	ucv	buc	1,0000	995,00	995,000
		19. 2-1-9 SEMNALIZAREA DE INCENDIU SI PAZA 19.1. LUCRARII DE MONTARE-POJARN.CEASTI				
644	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze---8 ZONE MAG 8Plus8	buc			1 080,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	45,00	1 080,000
645	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 ME 4	buc			360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
646	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5--RASSIRITELI NA 4 SIREN	buc			360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000

1	2	3	4	5	6	7
647	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control REZ. ISTOCINIC PITANIA 12V.7A/c RIP	buc			360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
648	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			92,700
	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,00	92,700
649	10-04-066-06	Aparat de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de corridor SIRENA 24V OPOP	buc			270,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	45,00	270,000
650	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala DATCIC DIMOVOI MAG-S30	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
651	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala DATCIC TEPLVOI MAG-R20	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
652	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automatice: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala MAGGGGMCP50IP67	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
653	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 PEREDATCIC 1-CANAL. ATS-100	КОМПЛ.			1 471,500
	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,00	1 471,500
654	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare RELE RPU-2	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
655	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare MODULI RELE MR8	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000

1	2	3	4	5	6	7
656	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			6 120,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	45,00	6 120,000
657		KABELI 2*0.5 /KPSng FRLS1*2*0.5	m			4,000
	k2.05	KPSng FRLS1*2*05	m	1,0000	4,00	4,000
658		PROVOD 3*1VVGng FRLS3*1	m			5,600
	VVG1	VVG3*1	m	1,0000	5,60	5,600
659	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton JELOB PLAST. 10*22MCS-1	m			14,400
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,400
660	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
661		METALORUCAV d25 RAT*25	m			5,200
	MR	METALORUCAV D25	m	1,0000	5,20	5,200
662		TRUBA GOFR. d20 s zondom	m			2,600
	TG	TRUBA GOFR d20	m	1,0000	2,60	2,600
663	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			1 548,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	45,00	1 548,000
664		TRUBA PHV. d40 mm	m			10,000
	td40	phv d40	m	1,0000	10,00	10,000
		19.2. Pojarnaia ssignalizatia cazangerie				
665	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 PS585	buc			495,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	45,00	495,000
666	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton---30BA TR-30VA	buc			20,250

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,4500	45,00	20,250
667	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control RIP-7AN	buc			360,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	45,00	360,000
668	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 12V,7Ah,1270vat	buc			92,700
	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,00	92,700
669	10-04-001-02	Emitator telegрафic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS 100	КОМПЛ.			1 471,500
	1	Muncitor	h-om	32,7000	45,00	1 471,500
670	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automatice: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla DATCIC IK PATROL 801	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
671	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala DATCIC MAG.CONT. SMK	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
672	10-01-039-06	Piese diverse:CLAVIATURA	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
673	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie 11-14VDC	buc			45,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	45,00	45,000
674	10-01-039-06	Piese diverse:CLAVIATURARELE PROMEJUT. RP21-004	buc			90,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	45,00	90,000
675	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			6 120,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	45,00	6 120,000
676		KABELI Alam cabel 6*0.22mm CQR-4	m			6,500

1	2	3	4	5	6	7
	ka6	kabeli alam 6*0.22CQR	m	1,0000	6,50	6,500
677		PROVOD VVGngLS 3*1	m			6,500
	VVG3	VVG3*1	m	1,0000	6,50	6,500
678	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jheaburi metalice, pe pereti din beton GELOB PLAST. 10*22 MCS-1	m			34,400
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,400
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	20,00	20,000
679	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contractii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 071,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	45,00	1 071,000
680		METALLORUCAV d25 rat*25	m			4,200
	MR25	METALORUCAV D25	m	1,0000	4,20	4,200
	19.3. UTILAJ					
681		CONTROLINAIA PANELI 8 ZON MAG8plus	buc			2 890,000
	KP	Controlinaia paneli na 8zon	buc	1,0000	2 890,00	2 890,000
682		Moduli RASSIRENIA ME 4	buc			340,000
	mr	moduli rassirenia ME4	buc	1,0000	340,00	340,000
683		RASSIRITELI ME NA 4 SIREN	buc			1 326,000
	RAS4	RASASIRITELI NA 4 SIREN	buc	1,0000	1 326,00	1 326,000
684		REZERVNII ISTOCINIC PITANIA 12V.7A/C.RIP	buc			1 445,000
	RIP	RIP 12V	buc	1,0000	1 445,00	1 445,000
685		ACCUMULEATOR 7A/c	buc			294,000
	AK 7	ACCUMULEATOR 7A	buc	1,0000	294,00	294,000
686		SIRENA 24V OPOP	buc			25,000
	SIR	SIRENA 24V	buc	1,0000	25,00	25,000
687		DATCIC DIMOVOI MAG-S30	buc			102,000
	DD	DATCIC DIM.	buc	1,0000	102,00	102,000
688		DATCIC TEPLLOVOI MAG-R20	buc			136,000
	DT	DATCIC TEPLLO	buc	1,0000	136,00	136,000
689		IZVESCEATEL POJARNII RUCINOI MAGMCP50IP67	buc			153,000

1	2	3	4	5	6	7
	IZP	IZVESCEATELI POJARN.	buc	1,0000	153,00	153,000
690		PEREDATCIC 1-CANAL. ATS 100	buc			1 955,000
	P ATS	ATS 100	buc	1,0000	1 955,00	1 955,000
691		RELE 12V RPU-2	buc			17,000
	R12	RELE12V	buc	1,0000	17,00	17,000
692		MODULI RELE MR8	buc			34,000
	MR8	moduli RELE	buc	1,0000	34,00	34,000
		19.4. OHRANNAIA SIGNALIZATIA --CAZANGERIE				
693		CONTROLINAIA PANELI 4 ZON MAG8plusRC585	buc			1 445,000
	CP4	KONTROLINAEA PANELI4 ZONI	buc	1,0000	1 445,00	1 445,000
694		TRANSFORMATOR 30BA TR-30A	buc			204,000
	TR30	TRANSFORMATOR 30BA	buc	1,0000	204,00	204,000
695		REZERVNII ISTOCINIC PITANIA .RIP 7AN	buc			1 445,000
	RIP7	RIP 7A	buc	1,0000	1 445,00	1 445,000
696		ACCUMULEATOR 12V, 7Ah	buc			294,000
	A12	ACCUMULEATOR 12V	buc	1,0000	294,00	294,000
697		PEREDATCIC 1-CANAL. ATS 100	buc			1 700,000
	PIK	ATS100	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
698	IC	DATCIC IK	buc			0,000
699	DM	DATCIC MAGNITN.	buc			34,000
	DM	DATCIC MAG.	buc	1,0000	34,00	34,000
700		CLAVIATURA	buc			0,000
701		SIRENA 11-14VDC	buc			0,000
702		RELE PROMEJUTOCIN. RP 21-004	buc			0,000
		19.5. 2-1-10--AUTOMATIZAREA SOLUȚIILOR TERMOMECHANICE				
703	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrală: termometru	buc			157,800

1	2	3	4	5	6	7
		(drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scara rotunda TERMOMETRU				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	45,00	6,300
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	150,00	151,500
704	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 MANOMETRU MP4-U	buc			46,350
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,350
705	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 MANOMETRU CONT.ELECTR. Dm2010cr	buc			23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
706	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 senzor de temper.7C1	buc			23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
707	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 NMR-52M1	buc			46,350
	1	Muncitor	h-om	1,0300	45,00	46,350
708	11-02- 032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 DN-2.5	buc			101,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,00	101,250
709	11-02- 032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 DNT-1	buc			101,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,00	101,250
710	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I GAZOANALIZATOR CH4-CD98	КОМПЛ.			202,050

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,00	202,050
711	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 COU-1	buc			101,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,00	101,250
712	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 COU-1TE036	buc			101,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,00	101,250
713	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t TKR MAS/2	buc			454,500
	1	Muncitor	h-om	10,1000	45,00	454,500
714	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			92,700
	1	Muncitor	h-om	2,0600	45,00	92,700
715	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 TKR KOM	buc			101,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	45,00	101,250
716	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 CONTACTOR ES110A	buc			23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
717	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: ISENZOR	компл.			202,050
	1	Muncitor	h-om	4,4900	45,00	202,050
718	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 800*650*250mm	buc			353,700
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,700
719	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina	buc			23,400

1	2	3	4	5	6	7
		la: 5				
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
720	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			508,500
	1	Muncitor	h-om	11,3000	45,00	508,500
721	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 PS395*310*220mm	buc			353,700
	1	Muncitor	h-om	7,8600	45,00	353,700
722	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			23,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	45,00	23,400
723	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			508,500
	1	Muncitor	h-om	11,3000	45,00	508,500
724	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			558,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	45,00	558,000
725		CABLU KVVGng-ls4*1	m			0,000
726		CABLU KVVGng-LS5*1	m			0,000
727		CABLU KVVGng-FRLS4*1	m			0,000
728		CABLU KVVGng-LS10*1	m			0,000
729	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2 mm	100 m			1 386,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	45,00	1 386,000
730		TEAVA DIN OTEL d14*2	m			0,000
731	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			56,250
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	45,00	56,250

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
732	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2m	100 m			1 323,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	45,00	1 323,000
733		lotoc -2m	m			0,000
734	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton canal metalic	m			34,400
	1	Muncitor	h-om	0,3200	45,00	14,400
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	20,00	20,000
	19.6. UTILAJ					
735		TERMOMETRU 0-100C	buc			95,000
	ter	Termometru	buc	1,0000	95,00	95,000
736		MANOMETR MRa mp4-u	buc			65,000
	man	Manometru	buc	1,0000	65,00	65,000
737		MANOMETR elect 0-4/CM2 dM2010cr	buc			86,000
	m2	Manometru el	buc	1,0000	86,00	86,000
738		SENZOR DE TEMP.7C1	buc			135,000
	sen	Senzor 7C1	buc	1,0000	135,00	135,000
739		APARAT DE MASURARE NMP-52M1	buc			165,000
	HMP	Aparat HMP 7C1	buc	1,0000	165,00	165,000
740		CAPTOR-RELEU DN-2.5	buc			472,000
	CAP1	CAPTOR DN2.5	buc	1,0000	472,00	472,000
741		CAPTOR-RELEU DNT-1	buc			368,000
	CAP2	CAPTOR DNT-1	buc	1,0000	368,00	368,000
742		GAZOANALIZATORCN4	buc			747,000
	GA1	GAZOANALIZATOR CH4	buc	1,0000	747,00	747,000
743		GAZOANALIZATORCO COU-1	buc			330,000
	GA2	GAZOANALIZATOR CO COU-1	buc	1,0000	330,00	330,000
744		TERMOSTAT ELECTTE036	buc			811,000
	TERE	TermoSTAT ELECTR. TE036	buc	1,0000	811,00	811,000
745		REGULEATOR P/U CASCADA TKR MAS/2	buc			1 350,000
	REG	REGULEATOR TKR MAS/2	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
746		BLOC DE ALIMENTARE	buc			1 050,000

1	2	3	4	5	6	7
	BL	BLOC DE ALIMENTARE	buc	1,0000	1 050,00	1 050,000
747		BLOC DE COMUNICARE TKR KOM	buc			923,000
	BLK	BLOC DE COMUNICARE TKR KMO	buc	1,0000	923,00	923,000
748		CONTACTOR ES110A 25A	buc			44,000
	CONT	CONTACTOR ES 110A	buc	1,0000	44,00	44,000
749		SENZOR DE TEMPER.	buc			25,000
	SE	SENZOR DE TEMPT.	buc	1,0000	25,00	25,000
750		SENZOR DE TEMPER. EXTER.	buc			20,000
	SEN2	SENZOR EXTER.	buc	1,0000	20,00	20,000
751		SENZOR DE TEMPER. ACM	buc			35,000
	SE3	SENZOR DE TEMPT ACM	buc	1,0000	35,00	35,000
752		PANOU 800*650*250mm	buc			1 490,000
	PA	PANOU DE AUTOMATIZARE 800*650*250	buc	1,0000	1 490,00	1 490,000
753		Intrerupator automat BA47-29-1P 1A	buc			23,000
	BA 47-1	INTRERUPT AUTOMAT 1A	buc	1,0000	23,00	23,000
754		Intrerupator automat BA47-29-1P 3A	buc			23,000
	A2	INTRERUPATOR AUTOMAT 3A	buc	1,0000	23,00	23,000
755		Intrerupator automat BA47-29-1P 6A	buc			25,000
	A3	INTRERUPATOR AUTOMAT 6A	buc	1,0000	25,00	25,000
756		RELEU ELECTROMAG. R4-2014-23-5230WT	buc			100,000
	R1	RELE R4	buc	1,0000	100,00	100,000
757		RELEU DE PIMP R4-E-2014-23-5230	buc			608,000
	RE2	RELE T-R4-E	buc	1,0000	608,00	608,000
758		MONOBLOC 8LP2TILM4	buc			923,000
	MB	MONOBLOC LP2	buc	1,0000	923,00	923,000
759		BUTON ROTATIV 3 POZ 8LP2TS130	buc			4,000
	B1	BUTON 3POZ.	buc	1,0000	4,00	4,000
760		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc			138,000

1	2	3	4	5	6	7
	CD	CONTACT DESCHIS	buc	1,0000	138,00	138,000
761		CONTACT INCHIS 8LM2TC01	buc			363,000
	CIN	CONTACT INCHIS	buc	3,0000	121,00	363,000
762		BUTON ROSU 8LP2TB104	buc			4,000
	B	BUTON ROSU	buc	1,0000	4,00	4,000
763		BUTON VERDE 8LP2TB104	buc			4,000
	BV	BUTON VERDE	buc	1,0000	4,00	4,000
764		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc			138,000
	CD	CONTACT DESCHIS	buc	1,0000	138,00	138,000
765		CONTACT INCHIS 8LM2TC01	buc			121,000
	CIN	CONTACT INCHIS	buc	1,0000	121,00	121,000
766		PANOU PS 395*310*220	buc			655,000
	P2	PANOU 395*310	buc	1,0000	655,00	655,000
767		MONOBLOC 8LP2TILM4	buc			96,000
	MB2	MONOBLOC LP2T	buc	1,0000	96,00	96,000
768		BUTON ROSU 8LP2TB104	buc			4,000
	B	BUTON ROSU	buc	1,0000	4,00	4,000
769		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc			138,000
	CD	CONTACT DESCHIS	buc	1,0000	138,00	138,000
770		BUTON VERDE 8LP2TB104	buc			4,000
	BV	BUTON VERDE	buc	1,0000	4,00	4,000
771		CONTACT DESCHIS 8LM2TC10	buc			138,000
	CD	CONTACT DESCHIS	buc	1,0000	138,00	138,000
772		ALARMA SONORA--220V	buc			0,000
	A1	ALARMA 1	buc	0,0000	25,00	0,000
773		ALARMA SONORA--220V	buc			20,000
	A	ALARMA 2	buc	1,0000	20,00	20,000
		20. 4-1-1 ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA 20.1. LUCRARII DE CONSTRUCTIE				
774	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice	m2			22,199

1	2	3	4	5	6	7
		permanente, betoane sfaltice				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	41,11	22,199
775	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			12,406
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	45,00	6,433
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	250,00	5,972
776	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			20,555
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	41,11	20,555
777	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
778	34-02- 017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc			6 422,600
	1	Muncitor	h-om	12,1800	45,00	548,100
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	160,00	1 760,000
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	650,00	4 114,500
779	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,427
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,427
780	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debilee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,687
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,11	84,687
781	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450

1	2	3	4	5	6	7
782	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,400
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
783	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
784	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			136,225
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,800
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,425
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
785	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,744
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,744
786	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 401,596
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,558
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,038
787	DA06 B2	Strat de aggregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			203,500
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,650
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,450
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	1,3110	140,00	183,400

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
788	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			7 461,444
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	45,00	222,250
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	285,00	5 386,500
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	285,00	427,500
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	285,00	285,000
	11202062 010361	Savura	m3	1,0000	285,00	285,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	15,00	45,000
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,417
	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	295,00	799,778
789	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,467
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	575,00	1,725
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,592
790	CA03 B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 219,962
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,5500	45,00	159,750
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,11	16,445
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	999,00	1 038,960
	29522700 03700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	21,00	1,208
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	6,00	3,600
	20.2. LUCRARI DE MONTARE					
791	08-03- 572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 BZUM DDE3-250	buc			157,050

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	45,00	157,050
792	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			50,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	45,00	50,400
793	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			39,150
	1	Muncitor	h-om	0,8700	45,00	39,150
794	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			298,356
	1	Muncitor	h-om	6,6300	45,00	298,356
795	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee execute fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			616,979
	1	Muncitor	h-om	13,7000	45,00	616,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,479
796	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			292,962
	1	Muncitor	h-om	6,5100	45,00	292,962
797	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			752,667
	1	Muncitor	h-om	16,7000	45,00	751,500
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	50,00	1,167
798	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm	100 m			4 212,000
	1	Muncitor	h-om	93,6000	45,00	4 212,000
799	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A	buc			55,350
	1	Muncitor	h-om	1,2300	45,00	55,350
800	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placă cu maneta centrală sau laterală sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A	buc			71,550
	1	Muncitor	h-om	1,5900	45,00	71,550
801	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontală, din otel fisie, secțiune 160 mm ²	100 m			747,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,000
802	08-01-082-1	Cleme in assortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 115,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	45,00	2 115,000
803	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc			254,375
	1	Muncitor	h-om	5,6500	45,00	254,250
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,125
804	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm ²	buc			77,975
	1	Muncitor	h-om	1,7300	45,00	77,850
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	50,00	0,125
805	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			373,050
	1	Muncitor	h-om	8,2900	45,00	373,050
806	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			747,000
	1	Muncitor	h-om	16,6000	45,00	747,000
807		CABLU BRONAT 4*35mm ² APVBbSp	m			56,000
	CB	CABLU BRONAT	m	1,0000	56,00	56,000
808		CABLU BRONAT 5*35mm ² AVVG	m			65,000
	CB2	CABLU BRONAT 5*35	m	1,0000	65,00	65,000
809		TEAVA PE d100mm	m			84,000
	TPE	TEAVA PE d100	m	1,0000	84,00	84,000
810		SINA ALUMINIU 60*5	m			0,000
	SA	15	m	1,0000	0,00	0,000
811		PAPUC DE CABLU ALUMINIU 35mm ²	buc			5,000
	P-P	PAPUC DE CABLU	buc	1,0000	5,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
812		MANSON TERMINAL 1000V	buc			495,000
	MS	MANSON TERMINAL	buc	1,0000	495,00	495,000
813		MANUSA TERMORETRACTABILA	buc			0,000
	MMMM M	MANUSA RETRACT.	buc	0,0000	85,00	0,000
814		CARAMIDA 240*115*63	buc			3,000
	CAR	CARAMIDA	buc	1,0000	3,00	3,000
815		NISIP	m3			140,000
	NIS	NISIP	m3	1,0000	140,00	140,000
816		PIETRIS M300	m3			285,000
	PETR	PETRIS	m3	1,0000	285,00	285,000
		20.3. UTILAJ				
817		SIGURANTE 200A PPN-37	buc			20,000
	SIG-1	SIGURSNTA 200A	buc	1,0000	20,00	20,000
818		RUPTOR 400A RPC-4	buc			30,000
	R-P	RUPTOR 400A	buc	1,0000	30,00	30,000
819		PANOU COMPLECT BZUM DDE-3 250	buc			1 250,000
	P-U	PANOU BZUM	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
820		INTRERUPATOR BR32-35	buc			40,000
	BR32	INTRERUPATOR BR32-35	buc	1,0000	40,00	40,000
821		INTRERUPATOR BA 88-35	buc			45,000
	BA88	INTRERUPATOR 88-35	buc	1,0000	45,00	45,000
822		CONTOR DE EVIDENTA ZMG-405 CR	buc			3 750,000
	ZMG	CONTOR ELECTR.ZMG CR	buc	1,0000	3 750,00	3 750,000
823		TRANSFORMATOR DE CURENT 100/5A T-0.66	buc			300,000
	TPC	TRANSFORMATOR DE CURENT 100/5A	buc	1,0000	300,00	300,000
		21. 6-1-1 RETELE EXTERIOARE APA SI CANALIZARE 21.1. APEDUCT A1 LUCRARII DE TERASAMENTE				
824	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			22,199

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	41,11	22,199
825	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			12,381
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	45,00	6,429
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	250,00	5,952
826	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			20,555
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	41,11	20,555
827	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
828	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,261
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,261
829	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,686
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,11	84,686
830	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
831	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,857
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,857
832	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450

1	2	3	4	5	6	7
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
833	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			136,233
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,876
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	285,00	1,357
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,000
834	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			170,934
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,450
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	140,00	143,484
835	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,744
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,744
836	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 401,440
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,612
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,828
837	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			246,600
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,714
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	140,00	183,600
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	46,286

1	2	3	4	5	6	7
838	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			6 321,429
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	45,00	222,429
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	285,00	5 386,500
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	285,00	427,500
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	285,00	285,000
839	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,461
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	575,00	1,725
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,586
	21.2. CONDUCTE SI ACCESORII					
840	AcE51 E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			537,689
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	45,00	155,250
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	41,11	115,108
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	17,60	10,701
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6320	26,70	17,408
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	38,00	29,222
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	350,00	210,000
841	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50, mm.SDR17 PE100	m			26,432
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	45,00	1,620
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	41,11	0,740
	25212167 100011	Teava polietilena 50	m	1,0030	24,00	24,072
842	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			1,800

1	2	3	4	5	6	7
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	45,00	1,800
843	AcF12 A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,184
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	45,00	0,184
844	AcA52 B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului	m			55,873
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0720	45,00	3,240
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	41,11	1,480
	25212167 10001175	Teava polietilena 75	m	1,0030	51,00	51,153
845	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica , ventileli d40 PN10	buc			3 727,150
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	28741173 00000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0000	3 560,00	3 702,400
		21.3. CAMINE				
846	AcE11 A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 378,781
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,744
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	41,11	118,813
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	999,00	201,665
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,359
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	685,00	6,941
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	285,00	76,912
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,800
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,547
847	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5	buc			540,000

1	2	3	4	5	6	7
		m, KTD-15				
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	540,00	540,000
848	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTD-15-6	buc			470,000
	26611264 331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15- 6	buc	1,0000	470,00	470,000
849	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KT-15-9	buc			650,000
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,000
850	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTP1-15-1PLACA	buc			885,000
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	885,00	885,000
851	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KT7-9	buc			225,000
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	225,00	225,000
852	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KTO-1	buc			75,000
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
853	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, CAPAC DIN FONTA	buc			1 250,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
		21.4. CANALIZARE				
854	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			22,199

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	41,11	22,199
855	Dl118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			12,440
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	45,00	6,440
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	250,00	6,000
856	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			20,555
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	41,11	20,555
857	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
858	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,400
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
859	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			84,687
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,11	84,687
860	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
861	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,400
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
862	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450

1	2	3	4	5	6	7
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
863	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			14,800
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,11	14,800
864	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			170,950
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,450
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	140,00	143,500
865	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfaramarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,744
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	41,11	12,744
866	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 401,596
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,11	362,558
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,038
867	DA06 B2	Strat de aggregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			200,113
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	45,00	16,620
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	140,00	183,493
868	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			6 321,300

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	45,00	222,300
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	285,00	5 386,500
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	285,00	427,500
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	285,00	285,000
869	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu aggregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			132,475
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu aggregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,900
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	575,00	1,725
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,600
		21.5. CONDUCTE SI ACCESORII				
870	AcE51 E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			327,685
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	45,00	155,250
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	41,11	115,108
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	17,60	10,710
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6320	26,70	17,395
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	38,00	29,222
871	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 110 mm	m			95,412
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,650
	25212167 00000	Teava din PVC neplastifiata D110	m	1,0500	68,00	72,833
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	34,00	5,930
872	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 160 mm FUTLEAR	m			107,685
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,650
	25212167 00000/160	Teava din PVC neplastifiata D160	m	1,0500	85,00	91,035
873	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip SN4 diametrul de 160 mm	m			107,685

1	2	3	4	5	6	7
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	45,00	16,650
	25212167 00000	Teava din PVC neplastifiata D110	m	1,0500	85,00	91,035
874	AcA04 C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm d250 stali futlear	m			466,405
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	45,00	68,850
	25212167 01000/250	Teava din otel d250	m	1,0100	275,00	288,860
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	17,60	8,603
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	26,70	39,153
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	38,00	16,203
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	8,90	30,082
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	2,00	0,312
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	350,00	14,342
		21.6. CAMINE				
875	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 746,183
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	45,00	436,950
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	41,11	171,018
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	999,00	412,528
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	85,00	11,133
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	685,00	53,054
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,500
876	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTD 10--PLACA	buc			355,000
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	0,00	0,000
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,000
877	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT10-6	buc			310,000

1	2	3	4	5	6	7
	26611264 331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6)	buc	1,0000	310,00	310,000
878	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT10-9	buc			400,000
	26611264 330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9	buc	1,0000	400,00	400,000
879	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTP1-10-1-PLACA	buc			280,000
	26611264 331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m ³)	buc	1,0000	280,00	280,000
880	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KT7-3	buc			0,000
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	0,00	0,000
881	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m--KTO-1	buc			75,000
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m ³)	buc	1,0000	75,00	75,000
882	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m-CAPAC DIN FONTA	buc			1 250,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 250,00	1 250,000
		22. 7-1-1 AMENAJAREA TERRITORIULUI 22.1. SISTEMATIZAREA VERTICALA				
883	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			22,199
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	41,11	22,199
884	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			12,411

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	45,00	6,435
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	250,00	5,976
885	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			20,555
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	41,11	20,555
886	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			34,450
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	325,00	34,450
		22.2. PAVAJ VIBROPRESAT 60mm				
887	TsE05 B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			47,250
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	250,00	47,250
888	TsD7E 1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamant coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 592,344
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	41,11	204,344
	29522400 04004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	300,00	1 388,000
889	DA12 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			520,170
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,6000	45,00	27,000
	14111222 01646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	285,00	57,855
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	285,00	347,415
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,500

1	2	3	4	5	6	7
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
890	DE17 A	Pavaje execute din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			151,484
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	45,00	26,109
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	41,11	0,650
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,35	2,160
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,35	17,820
	26611128 00655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	95,00	96,425
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	140,00	0,700
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	140,00	5,320
	28811160 02701	Disc pentru tatai placi	buc	0,0200	115,00	2,300
891	DE10 A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			128,244
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	41,11	6,167
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	45,00	19,800
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	999,00	44,955
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,35	3,942
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	140,00	1,120
	26661228 00285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	52,00	52,260
		22.3. INVERZIREA TERITORIULUI				
892	TsH05 A	Asternerea uniforma a stratului de pamant vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			4,950
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	45,00	4,950
893	TsH09 C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			384,000
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	45,00	234,000

1	2	3	4	5	6	7
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	150,00	150,000
894	TsH17 A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			46,454
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	41,11	46,454
895	TsH24 A	Plantari arbusti fara balot	buc			328,122
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,822
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	45,00	15,300
	11110001 00002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	300,00	312,000
896	TsH12 A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			44,700
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	45,00	29,700
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	15,00	15,000
897	TsH17 A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			46,455
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	41,11	46,455
898	TsH24 A	Plantari arbusti fara balot	buc			328,122
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	41,11	0,822
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	45,00	15,300
	11110001 00002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	300,00	312,000
		22.4. FORME ARHITECTURALE MICI				
899	TsH91 A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			2 500,823
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	41,11	78,109
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	41,11	18,500
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250

1	2	3	4	5	6	7
	25132066 21460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	2 150,00	2 150,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0360	999,00	35,964
900	TsH91 B	Instalarea urne	buc			815,332
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	41,11	24,666
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	41,11	18,500
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	45,00	218,250
	20301129 31102	Urne	buc	1,0000	470,00	470,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0840	999,00	83,916
901	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			445,942
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	45,00	8,550
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	45,00	43,200
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	45,00	8,100
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	41,11	15,622
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	352,00	352,000
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	21,00	2,100
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,370

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

() _____ ()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

SRL “Medalmir“

FORMULARULF3.1

O F E R T A

Catre :Inspectoratul General de Politie RM

Stimati domni,

1.Examenind caietul de sarcini pentru elaborarea si prezentarea ofertei,
Subsemnatii, **SRL “Medalmir** “reprezentati ai ofertantului **Directorul,**
Volcu Veaceslav

Ne oferim ca,in conformitate cu prevederile si cerintele din caietul de sarcini mai sus mentionate,sa executam:**Lucrari de reparative a edificiului Unitatii regionale de investigatii Nord si sectorul de politie nr.1 Balti Cod CPV :**

45000000-7

pentru suma de : 6458924,89 **lei**

La care se adauga taxa pe valoarea adaugata in quantum de :1291784,98 **lei**

TOTAL:775070986 (inclusiv TVA-20%)

2.Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita cistigatoare , sa incepem lucrarile cit mai curind posibil dupa primirea dispozitiei de incepere si sa terminam lucrarile pina la 30.10.2020

3.Ne angajam sa mentinem acesta oferta valabila pentru o durata de **60 zile**
si ea va ramine obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricind inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4.Pina la incheiere,semnarea contractului de achizitie publica acesta oferta ,impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastră , prin care oferta noastră este stabilita cistigatoare, vor constitui un contract angajat intre noi.

Data: 10.10.2019

Directorul SRL”Medalmir” _____ Veaceslav Volcu

ANEXA LA OFERTA

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor _0___ (%) din prețul total ofertat)
2. Garanția de buna execuție va fi constituită sub forma 0 % în quantum de 0 lei (din prețul total ofertat)
-constituie **775070986 ;lei**
3. Perioada de garanție-----5ani— .
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispozitiei de incepere a lucrărilor pîna la data de începerii execuției) 3 zile calendaristice
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de incepere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 zile calendaristice

“Medalmir” SRL

Director _____ **Volcu Veaceslav**
semnatura autorizata