

CERERE DE PARTICIPARE

Către Aparatul prezidentului raionului Straseni

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de pre selecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocds-b3wdp1-MD-1680769265352, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni, noi SRL LuxGaz, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

26.04.2023

Cu stimă,
SRL LuxGaz

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către Aparatul presedintelui raionului Straseni

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni, prin procedura de achiziție Licitatie deschisa, pentru o durată de 60 (șaizeci) zile, respectiv până la data de 26.05.2023, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

26.04.2023

Cu stimă,
SRL LuxGaz

Declarație privind garanția

Prin prezenta declarăm pentru lucrările executate 7 ani garanție, la finalizarea lucrărilor vom prezenta certificatul de garanție.

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice
Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2023-2024							
		(240 zile)							
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
1.	Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni								
	Organizarea de șantier	-	-	-	-	-	-	-	-
	Echipament electric de forta. Iluminare Interioara				-	-	-	-	
	Incalzire si ventilare				-	-	-	-	-
	Plan general Blocul 2 A		-	-	-			-	
	Rețele interioare de apa si canalizare	-	-	-	-				
	Solutii arhitectural constructive Blocul 2A	-	-	-	-	-	-	-	-
	Rețele de telecomunicatii						-	-	-

O F E R T Ă

Către: APARATUL PRESEDINTELUI RAIONULUI STRASENI

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul Pleșca Alexei reprezentant al ofertantului SRL "LuxGaz", în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni conform formularului de asociere pentru suma de 6825874,74 lei la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 1365174,96 lei.

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în termen de 240 zile .

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 zile, respectiv pînă la data de 26.05.2023, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.
4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.
5. Alături de oferta de bază:
 - [] depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;
 - [•] nu depunem ofertă alternativă.
6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei (rețineri succesive).
7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Garantie pentru lucrările executate.

1. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 5 (cinci) zile calendaristice.
2. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 (cinci) zile calendaristice

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

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

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
--------------------	----------------------------	----------------

1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1680769265352
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Aparatul presedintelui raionului Straseni
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1017601000161

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SC «LUXGAZ» SRL
2A.2	Țara	R.Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2011
2A.4	Oraș/Localitate	Mun.Chisinau, or. Codru
2A.5	Adresa juridică	Mun.Chisinau, or. Codru Str. Grenoble 128/8
2A.6	Pagina web	www.luxgaz.md
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Pleșca Alexei
2A.7.1	<i>Telefon</i>	+37378884888
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	luxgaz@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1004600011768
2A.9	Numărul cod TVA	0504212
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	Societate cu raspundere limitata
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Plesca Alexei 50% , Plesca Gheorghe 50%
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei</i>	Plesca Alexei 50% , Plesca Gheorghe 50% Da, Prezentare la solicitare

	<i>nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	
2A.11.3	<i>Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	Republica Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	Întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	-
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	-
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	-
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Plesca Alexei
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	director
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	+37378884888
2B.5	Adresa de e-mail	luxgaz@gmail.com
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și	Nu

	(dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	
<p><i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAЕ separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i></p>		
<p>D.Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează</p>		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	

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

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

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

	pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.3	<p>Fraude.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane.</p> <p>Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare</p>	<input type="checkbox"/> Nu

	pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input type="checkbox"/> Da
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	/text/
3B.1.2	În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.3	În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.	/text/
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față	Adresa de internet:

	de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	sfs.gov.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri	<input type="checkbox"/> Nu

	judecătorești?	
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3	<input type="checkbox"/> Nu

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

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input type="checkbox"/> Da
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	Certificat de înregistrare/Extras
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): /text/
		Referința exactă a documentației: /text/
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului	<input type="checkbox"/> Da

	procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input type="checkbox"/> Da
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input type="checkbox"/> Da
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 7000000 lei Perioada Anul 2022	<input type="checkbox"/> Da
	<i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	<i>Valoarea [număr]</i> <i>Anul /text/</i>
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum	<input type="checkbox"/> Da

	urmează: Valoare 7000000 lei Perioada Anii 2020-2022 <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	Anul 2022
		Raport nefinalizat
		<i>Valoarea</i> 48278636
		Anul 2020
		<i>Valoarea</i> 62352235
		Anul 2021
		<i>Valoarea</i> 48278636
Raport financiar		
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input type="checkbox"/> Da
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input type="checkbox"/> Da
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze	<input type="checkbox"/> Da

	detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input type="checkbox"/> Da
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> /text/
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> /text/
		<i>Referința exactă a documentației:</i> /text/
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input type="checkbox"/> Da
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2019
		Angajați 34
		Anul 2020
		Angajați 34
		Anul 2021
		Angajați 42
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul	Anul 2019
		Persoane 4

	ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 4
		Anul 2021
		Persoane 4
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
		Alte contracte
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin	<input type="checkbox"/> Da

	care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): text
		Referința exactă a documentației: text
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input type="checkbox"/> Da

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte	<input type="checkbox"/> Da

	<p>documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire?</p> <p>Termen 3(trei) zile de la solicitare.</p> <p><i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i></p>	
5A.2	<p>Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</p>	<p>Adresa de internet: text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): text </p> <p>Referința exactă a documentației: text </p>

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

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

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

Capitolul VII. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca Aparatul presedintelui raionului Straseneni, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAЕ în scopul desfășurării procedurii de achiziție: Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2 „A” a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agreement din mun. Strășeni

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Data: 26.04.2023

Nume: Pleșca Alexei

Funcția: Director

Adresa: Mun. Chisinau

Semnătura Semnătura electronica



BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Sucursala „Telecentru”

Republica Moldova, MD-2028
mun. Chișinău, șos. Hîncești, 53
Tel.: (373 22) 73-76-42, 72-14-73
Tel./Fax: (373 22) 28-04-77

Data _____

Nr. _____

Республика Молдова, MD-2028
мун. Кишинэу, Хынчештское шоссе, 53
Тел.: (373 22) 73-76-42, 72-14-73
Тел./Факс: (373 22) 28-04-77

Beneficiar: Aparatul președintelui raionului Strășeni
IDNO - 1017601000161

GARANȚIE BANCARĂ nr. 01-07/485 din 26.04.2023

1. Cu privire la procedura de atribuire a contractului privind achiziționarea **Reparația capitală și eficientizarea energetică a blocului 2A a Instituției Publice Centrul Raional de Odihnă și Agrement din mun. Strășeni**, subsemnații **BC „Moldindconbank” S.A.** sucursala Telecentru, având sediul înregistrat la **mun. Chișinău, șos. Hîncești, nr. 53, IDNO - 1002600028096** în persoana Directorului dl Ciuvalschi Sergiu, care activează în baza procurii nr. 2-837 din 09.04.2021, ne obligăm față de **Aparatul președintelui raionului Strășeni**, să plătim suma de **140 000 (Una sută patruzeci mii, 00 lei) MDL**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - a) Ofertantul „LUXGAZ” SRL, IDNO - 1004600011768 își retrace sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul „LUXGAZ” SRL nu a constituit garanția de bună execuție;
 - c) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul „LUXGAZ” SRL a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - d) Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
2. Prezenta garanție este valabilă pînă la data de **25.06.2023** inclusiv.
3. Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
4. Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Directorul sucursalei „Telecentru”
BC „Moldindconbank” SA



Ciuvalschi Sergiu



**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Echiptament electric de forta. Iluminare Interioara

Valoarea de deviz 317 977,50 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	122,0000	37,50 37,50	4 575,00 4 575,00
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	28,0000	12,50 12,50	350,00 350,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	150,0000	9,97 7,50	1 495,20 1 125,00
		<i>Total</i>	lei			6 420,20
		CAS		24 %		1 452,00
		<i>Cheltuieli de transport</i>		5 %		8,39
		<i>Total CD</i>				7 880,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>		6 %		472,83

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				8 353,42
		<i>Beneficiu</i>	4 %			334,14
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				8 687,56 6 050,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
4	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-250	buc	1,0000	400,90 118,50	400,90 118,50
5	08-03-521- 1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 250 A Выключатель разъединитель ВР32-35А	buc	2,0000	94,64 59,00	189,29 118,00
6	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,0000	216,58 116,00	866,32 464,00
7	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	137,60 78,00	550,39 312,00
		<i>Total</i>	lei			2 006,90
		Total PANOUL DE EVIDENTA - TPD Inclusiv salariu				2 006,90 1 012,50
		2.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
8	08-03-573- 6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	400,90 118,50	400,90 118,50
9	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	137,60 78,00	825,59 468,00
10	08-03-529- 1	Contactator de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc	2,0000	277,47 171,00	554,94 342,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 781,43
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR Inklusiv salariu				1 781,43 928,50
		2.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36YXJI3	buc	1,0000	292,80 118,50	292,80 118,50
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	216,57 116,00	216,57 116,00
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	5,0000	137,60 78,00	687,99 390,00
		<i>Total</i>	lei			1 197,36
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1 Inklusiv salariu				1 197,36 624,50
		2.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-36-1-36YXJI3	buc	1,0000	292,80 118,50	292,80 118,50
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	216,57 116,00	216,57 116,00
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	137,60 78,00	550,39 312,00
		<i>Total</i>	lei			1 059,76
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inklusiv salariu				1 059,76 546,50
		2.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				

1	2	3	4	5	6	7
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЩРН-12-1-36УХЛЗ	buc	1,0000	292,80 118,50	292,80 118,50
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	216,57 116,00	216,57 116,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	137,60 78,00	825,59 468,00
		<i>Total</i>	lei			1 334,96
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1 Inclusiv salariu				1 334,96 702,50
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛЗ	buc	1,0000	292,80 118,50	292,80 118,50
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	216,57 116,00	216,57 116,00
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,0000	137,60 78,00	825,59 468,00
		<i>Total</i>	lei			1 334,96
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2 Inclusiv salariu				1 334,96 702,50
		2.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 6 de module ЩРН-II-6	buc	1,0000	292,80 118,50	292,80 118,50

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	137,60 78,00	550,39 312,00
		<i>Total</i>	lei			843,19
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA Inklusiv salariu				843,19 430,50
		2.8. CABLU SI CONDUCTORI				
25	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat or monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	10,0000	157,98 114,50	1 579,80 1 145,00
26	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat or monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	10,7000	375,66 280,50	4 019,60 3 001,35
27		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	90,0000	76,67 0,00	6 900,30 0,00
28		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	535,0000	19,25 0,00	10 298,75 0,00
29		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	1 000,0000	12,53 0,00	12 530,00 0,00
30		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilhlrorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHГ-FRHFLTx-0,66	m	45,0000	16,88 0,00	759,60 0,00
31		Conductor de cupru cu izolat ie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 ПВ3	m	150,0000	11,50 0,00	1 725,00 0,00
32		Conductor de cupru cu izolat ie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПВ1	m	250,0000	6,89 0,00	1 722,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 535,55

1	2	3	4	5	6	7
		Total CABLU SI CONDUCTORI Inclusiv salariu				39 535,55 4 146,35
		2.9. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4100	2 160,27 1 905,00	885,71 781,05
34		Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	41,0000	85,00 0,00	3 485,00 0,00
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,4100	1 792,07 1 610,00	734,75 660,10
36		Intreruptor inglobat cu o clapa, IP23	buc	41,0000	62,00 0,00	2 542,00 0,00
37	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2000	1 821,80 1 640,00	364,36 328,00
38		Intreruptor inglobat cu doua clape, IP23	buc	20,0000	78,50 0,00	1 570,00 0,00
39	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 791,00 1 610,00	71,64 64,40
40		Intreruptor cu o clapa, IP44	buc	2,0000	66,00 0,00	132,00 0,00
41		Intreruptor cu o clapa tip capsara, IP44	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
42		Intreruptor cu o clapa tip capsara, IP23	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
43	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc	150,0000	16,00 16,00	2 400,00 2 400,00
44		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreruptoarelor ingloate	buc	105,0000	4,80 0,00	504,00 0,00
45		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	45,0000	4,80 0,00	216,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 145,46
		Total PRIZE SI INTRERUPATOARE Inclusiv salariu				13 145,46 4 233,55
		2.10. CORPURI DE ILUMINAT				
46	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,9600	20 185,30	19 377,89

1	2	3	4	5	6	7
	13	luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	buc		11 050,00	10 608,00
47	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,2500	8 582,20 4 415,00	2 145,55 1 103,75
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,7000	8 474,63 4 910,00	5 932,24 3 437,00
49		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	50,0000	320,00 0,00	16 000,00 0,00
50		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc	5,0000	320,00 0,00	1 600,00 0,00
51		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	415,00 0,00	415,00 0,00
52		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	11,0000	260,00 0,00	2 860,00 0,00
53		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W PRS/S led	buc	18,0000	254,00 0,00	4 572,00 0,00
54		Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	8,0000	254,00 0,00	2 032,00 0,00
55		Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	25,0000	410,00 0,00	10 250,00 0,00
56		Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	3,0000	380,00 0,00	1 140,00 0,00
57		Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	7,0000	220,00 0,00	1 540,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			67 864,68
		Total CORPURI DE ILUMINAT Inklusiv salariu				67 864,68 15 148,75
		2.11. TEVI, JGHEABURI				
58	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m	0,3000	5 618,97 2 995,00	1 685,69 898,50

1	2	3	4	5	6	7
59		Jgheab metalic 60x100	m	30,0000	31,20 0,00	936,00 0,00
60	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	17,0000	1 373,22 955,00	23 344,74 16 235,00
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,0000	2 877,80 1 190,00	11 511,20 4 760,00
62		Tub PVC d16 mm	m	1 400,0000	2,50 0,00	3 500,00 0,00
63		Tub PVC d20 mm	m	600,0000	4,20 0,00	2 520,00 0,00
64		Tub PVC d25 mm	m	100,0000	6,15 0,00	615,00 0,00
65	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel)	10 buc	0,3000	856,80 414,50	257,04 124,35
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (exclusiv otel)	100 m	0,2500	2 013,20 1 065,00	503,30 266,25
67		Otel rotund d20 mm	m	40,0000	28,60 0,00	1 144,00 0,00
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,3500	4 073,71 1 065,00	1 425,80 372,75
69	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,2000	7 633,00 3 110,00	1 526,60 622,00
		<i>Total</i>	lei			48 969,37
		Total TEVI, JGHEABURI Inclusiv salariu				48 969,37 23 278,85
		2.12. PARATRASNET				
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventilile, tensiune 35 kV	set	1,0000	1 627,42 645,00	1 627,42 645,00
71	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,0100	2 251,00 535,00	22,51 5,35
72		Catarg otel zincat L=2m	buc	1,0000	185,00 0,00	185,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
73		Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	90,0000	41,50 0,00	3 735,00 0,00
74	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm (exclusiv otel, dibluri, suport corp iluminat)	100 m	0,7000	1 737,10 1 005,00	1 215,97 703,50
75		Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm	m	70,0000	49,17 0,00	3 441,90 0,00
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	4,0000	100,00 100,00	400,00 400,00
		<i>Total</i>	lei			10 627,80
		Total PARATRASNET Inclusiv salariu				10 627,80 1 753,85
		<i>Total</i>	lei			189 701,42
		<i>CAS</i>	24 %			12 842,12
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			5 767,13
		<i>Total CD</i>				208 310,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			16 052,66
		<i>Total cu CR</i>				224 363,33
		<i>Beneficiu</i>	4 %			8 974,54
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				233 337,87 53 508,85
		3. Utilaj				
		3.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
77		Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,0000	7 800,00 0,00	7 800,00 0,00
78		Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	2,0000	415,00 0,00	830,00 0,00
79		Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	2,0000	410,00 0,00	820,00 0,00
80		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,0000	36,90 0,00	73,80 0,00
81		Intrerupator automat BA47-100	buc	2,0000	39,60	79,20

1	2	3	4	5	6	7
		3P/C16			0,00	0,00
82		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,0000	42,50 0,00	85,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 688,00
		Total PANOUL DE EVIDENTA - TPD Inclusiv salariu				9 688,00
		3.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
83		Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,0000	1 815,00 0,00	1 815,00 0,00
84		Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	2,0000	42,00 0,00	84,00 0,00
85		Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
86		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	2,0000	34,00 0,00	68,00 0,00
88		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
89		Contactoare ПМЖ12501	buc	2,0000	296,00 0,00	592,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 877,00
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR Inclusiv salariu				3 877,00
		3.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1				
90		Tablou de distributie 48 de module ЦрН-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72 0,00	562,72 0,00
91		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00 0,00	103,00 0,00
92		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	219,17 0,00	219,17 0,00
93		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc	4,0000	219,17 0,00	876,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 761,57
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1 Inklusiv salariu				1 761,57
		3.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
94		Tablou de distributie 48 de module ЩРН-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72 0,00	562,72 0,00
95		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00 0,00	103,00 0,00
96		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	219,17 0,00	219,17 0,00
97		Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc	3,0000	219,17 0,00	657,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 542,40
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2 Inklusiv salariu				1 542,40
		3.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
98		Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	458,33 0,00	458,33 0,00
99		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	85,58 0,00	85,58 0,00
100		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00 0,00	170,00 0,00
101		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			747,91
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1 Inklusiv salariu				747,91
		3.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
102		Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	458,33 0,00	458,33 0,00
103		Separator de sarcina BH32 3P -	buc	1,0000	85,58	85,58

1	2	3	4	5	6	7
		32 A			0,00	0,00
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00 0,00	170,00 0,00
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			747,91
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2 Inclusiv salariu				747,91
		3.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
106		Tablou de distributie 6 de module ЩРН-II-6	buc	1,0000	177,00 0,00	177,00 0,00
107		Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc	1,0000	85,83 0,00	85,83 0,00
108		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00 0,00	170,00 0,00
109		Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc	1,0000	34,00 0,00	34,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			500,83
		Total TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA Inclusiv salariu				500,83
		3.8. PARATRASNET				
111		Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,0000	2 860,00 0,00	2 860,00 0,00
112		Bobina de declansare PH-125	buc	2,0000	364,00 0,00	728,00 0,00
113		Buton de culoare rosie "STOP"	buc	2,0000	115,00 0,00	230,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 818,00
		Total PARATRASNET Inclusiv salariu				3 818,00
		<i>Total</i>	lei			22 683,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cmd</i>	1,2 %			272,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 955,82

		Total	lei			264 981,25
		TVA	20 %			52 996,25
		Total deviz: Inclusiv salariu				317 977,50
						59 558,85

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Echipament electric de forta. Iluminare Interioara**

Valoarea de deviz 317 977,50 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 022,1770	50,00	51 108,85
2.	7122050013400	Zidar	h-om	23,5400	50,00	1 177,00
3.	7137010011510	Electromontor	h-om	48,0000	50,00	2 400,00
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,4600	50,00	4 873,00
Total manopera						59 558,85

Materiale:

1.	100	Intreupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00	170,00
2.	101	Intreupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
3.	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	185,00	7,22
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0008	32 000,00	25,60
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 600,00	5,28
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0441	25 000,00	1 102,50
7.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0360	2 200,00	79,20
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0014	15 000,00	21,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1530	15 000,00	2 295,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0184	150,00	2,76
11.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	18 000,00	10,80
12.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	14,5134	55,00	798,24
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0810	120,00	9,72
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	37,5825	32,00	1 202,64
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	331,2534	10,00	3 312,53
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,5690	15,00	68,53
17.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,1600	150,00	24,00
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	325,5134	0,50	162,76

19.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0455	15 000,00	682,50
20.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,3800	195,00	74,10
21.	1019852	Vopsea	kg	9,3490	75,00	701,16
22.	102	Tablou de distributie 36 de module ЩРН-12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	458,33	458,33
23.	103	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	85,58	85,58
24.	104	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00	170,00
25.	105	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
26.	106	Tablou de distributie 6 de module ЩРН-П-6	buc	1,0000	177,00	177,00
27.	107	Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc	1,0000	85,83	85,83
28.	108	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	5,0000	34,00	170,00
29.	109	Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc	1,0000	34,00	34,00
30.	110	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc	1,0000	34,00	34,00
31.	111	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,0000	2 860,00	2 860,00
32.	112	Bobina de declansare PH-125	buc	2,0000	364,00	728,00
33.	113	Buton de culoare rosie "STOP"	buc	2,0000	115,00	230,00
34.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	4,2000	65,00	273,00
35.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1500	380,00	57,00
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,2690	150,00	40,35
37.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	33,0000	2,90	95,70
38.	27	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	90,0000	76,67	6 900,30
39.	28	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	535,0000	19,25	10 298,75
40.	29	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHГ-HFLTx-0,66	m	1 000,0000	12,53	12 530,00
41.	30	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHГ-FRHFLTx-0,66	m	45,0000	16,88	759,60
42.	31	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 ПВ3	m	150,0000	11,50	1 725,00
43.	32	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 ПВ1	m	250,0000	6,89	1 722,50
44.	34	Prize monofazate inglobate 1P+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	41,0000	85,00	3 485,00
45.	36	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	41,0000	62,00	2 542,00
46.	38	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	20,0000	78,50	1 570,00
47.	40	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	2,0000	66,00	132,00
48.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,3570	1 020,00	364,14
49.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0300	380,00	11,40
50.	41	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP44	buc	1,0000	120,00	120,00
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7500	20,00	15,00
52.	42	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP23	buc	1,0000	120,00	120,00
53.	44	Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	105,0000	4,80	504,00
54.	45	Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	45,0000	4,80	216,00
55.	49	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	50,0000	320,00	16 000,00
56.	50	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W	buc	5,0000	320,00	1 600,00

		PRS/S led				
57.	5009030	Flanse	10 buc	21,0000	15,00	315,00
58.	5009031	Scoabe	10 buc	28,7500	10,00	287,50
59.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,9270	25,00	173,17
60.	5009061	Fisa de izolatie	buc	432,6600	1,50	648,99
61.	5009062	Papuci de cablu	buc	274,5000	1,10	301,95
62.	5009070	Racordari	10 buc	41,2000	12,00	494,40
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	45,0000	12,00	540,00
64.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	115,2000	12,50	1 440,00
65.	5009090	Profil de montaj	buc	8,5000	20,00	170,00
66.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0509	350,00	17,82
67.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	8,0400	10,00	80,40
68.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2550	100,00	25,50
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,3540	12,00	16,25
70.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0620	10,00	0,62
71.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0590	60,00	3,54
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0960	60,00	5,76
73.	5009825	Cercel	buc	0,3000	12,00	3,60
74.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0040	1 800,00	7,20
75.	51	Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	415,00	415,00
76.	52	Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	11,0000	260,00	2 860,00
77.	53	Corpuri de iluminat cu lampi flourescente led 18 W PRS/S led	buc	18,0000	254,00	4 572,00
78.	5349100	Mansoane	buc	0,0600	65,00	3,90
79.	54	Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	8,0000	254,00	2 032,00
80.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,0002	5 000,00	1,00
81.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,3180	65,00	20,65
82.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	6,6639	60,00	399,83
83.	55	Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	25,0000	410,00	10 250,00
84.	56	Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	3,0000	380,00	1 140,00
85.	57	Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	7,0000	220,00	1 540,00
86.	59	Jgheab metalic 60x100	m	30,0000	31,20	936,00
87.	62	Tub PVC d16 mm	m	1 400,0000	2,50	3 500,00
88.	63	Tub PVC d20 mm	m	600,0000	4,20	2 520,00
89.	64	Tub PVC d25 mm	m	100,0000	6,15	615,00
90.	67	Otel rotund d20 mm	m	40,0000	28,60	1 144,00
91.	72	Catarg otel zincat L=2m	buc	1,0000	185,00	185,00
92.	73	Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	90,0000	41,50	3 735,00
93.	75	Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm	m	70,0000	49,17	3 441,90
94.	77	Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00

95.	78	Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	2,0000	415,00	830,00
96.	79	Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	2,0000	410,00	820,00
97.	80	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	2,0000	36,90	73,80
98.	81	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	2,0000	39,60	79,20
99.	82	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	2,0000	42,50	85,00
100.	83	Tablou metalic cu AAR si intrerupatoare automate In=25A	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
101.	84	Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	2,0000	42,00	84,00
102.	85	Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,0000	34,00	34,00
103.	86	Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	34,00	34,00
104.	87	Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	2,0000	34,00	68,00
105.	88	Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
106.	89	Contactoare ПМЛ2501	buc	2,0000	296,00	592,00
107.	90	Tablou de distributie 48 de module ЩрН- 18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72	562,72
108.	91	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00	103,00
109.	92	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16А 30МА	buc	1,0000	219,17	219,17
110.	93	Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10А 30МА	buc	4,0000	219,17	876,68
111.	94	Tablou de distributie 48 de module ЩрН- 18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72	562,72
112.	95	Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00	103,00
113.	96	Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16А 30МА	buc	1,0000	219,17	219,17
114.	97	Intrerupator automat diferentiar combinat АВДТ32 2P 10А 30МА	buc	3,0000	219,17	657,51
115.	98	Tablou de distributie 36 de module ЩрН- 12-1-36УХЛ3	buc	1,0000	458,33	458,33
116.	99	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	85,58	85,58
		Total materiale de construcții				138 193,88

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,6853	150,00	1 152,79
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	151,9648	50,00	7 598,24
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	51,2399	110,00	5 636,39
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,7200	50,00	86,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,7200	150,00	258,00
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,2500	40,00	90,00
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	1,5000	75,00	112,50

		electric				
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	8,4800	35,00	296,80
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	69,9801	30,00	2 099,40
10.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,2000	120,00	264,00
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,6853	450,00	3 458,39
		Total utilaje de construcții				21 052,51

Total		lei	264 981,25
TVA		20 %	52 996,25

Total deviz: 317 977,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	0,6500	50,00	32,50 4 575,00
2	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50 12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM <i>Cheltuieli directe</i>	h-om lei	0,2200	50,00	11,00 350,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,97 7,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	75,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf) <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,0150	40,00	0,60 1 495,20
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
4	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 BZUM-TF-250	buc			400,90 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2000	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	150,00	25,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	110,00	101,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut lei	0,1700	450,00	76,50 400,90
5	08-03-521-1	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent,	buc			94,64 59,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 250 A Выключатель разъединитель ВР32-35А				
	1	Muncitor	h-om	1,1800	50,00	59,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	120,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	32,00	7,68
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	195,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	75,00	5,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	1,10	2,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	65,00	0,32
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	120,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			189,29
6	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			216,58 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	195,00	2,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			866,32
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,39
		2.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
8	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 1200x600x500 Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc			400,90 ----- 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2000	55,00	11,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	75,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1700	150,00	25,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,9200	110,00	101,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,3100	150,00	46,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1700	450,00	76,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,90
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOLL", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,59
10	08-03-529-1	Contactori de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A	buc			277,47 ----- 171,00
	1	Muncitor	h-om	3,4200	50,00	171,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	120,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	32,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	195,00	3,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0090	150,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,10	4,51
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	60,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	65,00	0,84
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0460	60,00	2,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	150,00	1,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	35,00	4,20
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	450,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			554,94
		2.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI				
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ШРН-18-1-36УХЛЗ	buc			292,80 ----- 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,80
12	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			216,57 ----- 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	195,00	2,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,57
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			137,60

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A				78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			687,99
		2.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЦРН-36-1-36УХЛЗ	buc			292,80 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,80
15	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			216,57 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	195,00	2,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0050	150,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,57
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,39
		2.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
17	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 48 de module ЦРН-12-1-36УХЛЗ	buc			292,80 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,80
18	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			216,57 116,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	195,00	2,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0020	150,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,57
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60
						78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,59
		2.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 36 de module ЦРН-12-1-36УХЛЗ	buc			292,80
						118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,80
21	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			216,57
						116,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	120,00	0,48
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	32,00	12,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	195,00	2,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	75,00	3,52
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	150,00	0,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	60,00	0,12
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	60,00	2,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	120,00	24,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,57
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,59
		2.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 Tablou de distributie 6 de module Црн-II-6	buc			292,80 ----- 118,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	55,00	5,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	32,00	3,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	150,00	10,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	110,00	78,10

1	2	3	4	5	6	7
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	450,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,80
24	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			137,60 ----- 78,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	120,00	0,12
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	32,00	1,57
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,50	0,61
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	195,00	1,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	150,00	0,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,10	6,71
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	60,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	60,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	150,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	110,00	14,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			550,39
		2.8. CABLU SI CONDUCTORI				
25	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			157,98 ----- 114,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	150,00	0,09
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 579,80
26	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			375,66 ----- 280,50
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	150,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	25,00	7,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	12,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	60,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 019,60
27		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			76,67
	27	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 5x6.0 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	76,67	76,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 900,30
28		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			19,25
	28	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	19,25	19,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 298,75
29		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m			12,53
	29	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x1.5 mm2 BBHr-HFLTx-0,66	m	1,0000	12,53	12,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 530,00
30		Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-FRHFLTx-0,66	m			16,88
	30	Cablu electric ci fir de cupru cu izola'ie din polivinilclorid cu sectiunea 3x2.5 mm2 BBHr-FRHFLTx-0,66	m	1,0000	16,88	16,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			759,60
31		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 PIB3	m			11,50
	31	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x16 mm2 PIB3	m	1,0000	11,50	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
32		Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 PIB1	m			6,89
	32	Conductor de cupru cu izolatie din polivinilclorid cu sectiunea 1x4 mm2 PIB1	m	1,0000	6,89	6,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 722,50
		2.9. PRIZE SI INTRERUPATOARE				
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 160,27
						1 905,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	50,00	1 905,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	5,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	32,00	48,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			885,71
34		Prize monofazate inglobate IP+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc			85,00
	34	Prize monofazate inglobate IP+N+PE IP23 cu protectie pt copii	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 485,00
35	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 792,07

1	2	3	4	5	6	7
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	5,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,75
36		Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc			62,00
						0,00
	36	Intrerupator inglobat cu o clapa, IP23	buc	1,0000	62,00	62,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 542,00
37	08-03-591-5	Intrerupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 821,80
						1 640,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	50,00	1 640,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	4,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,36
38		Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc			78,50
						0,00
	38	Intrerupator inglobat cu doua clape, IP23	buc	1,0000	78,50	78,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,00
39	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 791,00
						1 610,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,00	1 610,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	1 600,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	150,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	450,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			71,64
40		Intrerupator cu o clapa, IP44	buc			66,00
						0,00
	40	Intrerupator cu o clapa, IP44	buc	1,0000	66,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
41		Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP44	buc			120,00
						0,00
	41	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP44	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
42		Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP23	buc			120,00
						0,00
	42	Intrerupator cu o clapa tip cap-scara, IP23	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
43	RpEQ04A	Montarea cutiei k-0,2 K=0,2000	buc			16,00
						16,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,6000	50,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 400,00
44		Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc			4,80
						0,00
	44	Cutie pentru mmontarea prizelor si intreupatoarelor ingloate	buc	1,0000	4,80	4,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,00
45		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc			4,80
						0,00
45		Cutie de distributie (doze) ingloate, IP20	buc	1,0000	4,80	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,00
		2.10. CORPURI DE ILUMINAT				
46	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			20 185,30
						11 050,00
	1	Muncitor	h-om	221,0000	50,00	11 050,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	15 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	55,00	115,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	32,00	332,80
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,00	225,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,50	1 500,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	350,00	18,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	60,00	6,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	1 800,00	5,44
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	60,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	150,00	181,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	50,00	3 735,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	110,00	195,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	450,00	544,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 377,89
47	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			8 582,20
						4 415,00
	1	Muncitor	h-om	88,3000	50,00	4 415,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	32 000,00	102,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	100,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	60,00	18,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	150,00	204,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	50,00	2 120,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	450,00	612,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 145,55
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			8 474,63
						4 910,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	50,00	4 910,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	15,00	61,20
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,00153	1 800,00	2,83
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	60,00	12,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	150,00	168,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	110,00	2 816,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	450,00	504,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 932,24
49		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W	buc			320,00

1	2	3	4	5	6	7
		AOT.OPL led				0,00
	49	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W AOT.OPL led	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 000,00
50		Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc			320,00
						0,00
	50	Corpuri de iluminat cu lampi led 32 W PRS/S led	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
51		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc			415,00
						0,00
	51	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 32 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			415,00
52		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc			260,00
						0,00
	52	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W cu acumulator PRS/S led	buc	1,0000	260,00	260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 860,00
53		Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W PRS/S led	buc			254,00
						0,00
	53	Corpuri de iluminat cu lampi fluorescente led 18 W PRS/S led	buc	1,0000	254,00	254,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 572,00
54		Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc			254,00
						0,00
	54	Corpuri de iluminat cu lampi led 18 W ALS led	buc	1,0000	254,00	254,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 032,00
55		Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc			410,00
						0,00
	55	Corpuri de iluminat cu lampi incandescente led 18 W CD led	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 250,00
56		Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc			380,00
						0,00
	56	Corpuri de iluminat cu lampi led 17 W, IP5 STAR NBT11	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 140,00
57		Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc			220,00
						0,00
	57	Corpuri de iluminat cu pictograma "IESIRE" 1x3.2 W MIZAR 4023-3 LED SP	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 540,00
		2.11. TEVI, JGHEABURI				
58	08-02-396-9	Canal metalic suspendat de constructii pe tiranti sau suspensii, lungime 2 m	100 m			5 618,97
						2 995,00
	1	Muncitor	h-om	59,9000	50,00	2 995,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2000	15,00	3,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,50	6,27
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	150,00	192,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,7000	50,00	935,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	110,00	348,70

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0600	30,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	450,00	576,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 685,69
59		Jgheab metalic 60x100	m			31,20
						0,00
	59	Jgheab metalic 60x100	m	1,0000	31,20	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			936,00
60	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 373,22
						955,00
	1	Muncitor	h-om	19,1000	50,00	955,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,50	6,10
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 020,00	21,42
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	12,00	24,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	20,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	30,00	88,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 344,74
61	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 877,80
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	55,00	52,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,50	6,70
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	110,00	297,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 511,20
62		Tub PVC d16 mm	m			2,50
						0,00
	62	Tub PVC d16 mm	m	1,0000	2,50	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 500,00
63		Tub PVC d20 mm	m			4,20
						0,00
	63	Tub PVC d20 mm	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 520,00
64		Tub PVC d25 mm	m			6,15
						0,00
	64	Tub PVC d25 mm	m	1,0000	6,15	6,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			615,00
65	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (exclusiv otel)	10 buc			856,80
						414,50
	1	Muncitor	h-om	8,2900	50,00	414,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	110,00	279,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,04
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (exclusiv otel)	100 m			2 013,20 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,08
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	75,00	180,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	150,00	28,48
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	110,00	369,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	450,00	85,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,30
67		Otel rotund d20 mm	m			28,60 0,00
	67	Otel rotund d20 mm	m	1,0000	28,60	28,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 144,00
68	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m			4 073,71 1 065,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	55,00	71,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,50	4,11
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	15 000,00	1 950,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	75,00	172,51
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	150,00	37,49
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	110,00	369,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	450,00	112,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,80
69	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 633,00 3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	55,00	231,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	150,00	120,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	150,00	150,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	57,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	150,00	261,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	110,00	1 661,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	450,00	783,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,60
		2.12. PARATRASNET				

1	2	3	4	5	6	7
70	08-01-015-1	Paratrasnet de ventile, tensiune 35 kV	set			1 627,42 645,00
	1	Muncitor	h-om	12,9000	50,00	645,00
	1010113	Pinza de bumbac aspra art. 6804	10 m2	0,0390	185,00	7,22
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0090	15 000,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	14,9000	32,00	476,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,9000	10,00	9,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,9000	0,50	0,45
	1019852	Vopsea	kg	1,2000	75,00	90,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00015	5 000,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2800	150,00	42,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8100	50,00	40,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,4200	110,00	46,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2800	450,00	126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 627,42
71	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc			2 251,00 535,00
	1	Muncitor	h-om	10,7000	50,00	535,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1400	55,00	118,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2500	32,00	40,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,3400	10,00	43,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3000	15,00	4,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,3400	0,50	2,00
	5009825	Cercel	buc	30,0000	12,00	360,00
	5349100	Mansoane	buc	6,0000	65,00	390,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	50,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,2800	50,00	164,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,0100	110,00	331,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2100	30,00	66,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	148,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22,51
72		Catarg otel zincat L=2m	buc			185,00 0,00
	72	Catarg otel zincat L=2m	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			185,00
73		Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc			41,50 0,00
	73	Atas de material plastic pentru conductor RD8-10mm	buc	1,0000	41,50	41,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 735,00
74	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm (exclusiv otel, dibluri, suport corp iluminat)	100 m			1 737,10 1 005,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	50,00	1 005,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	55,00	49,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	75,00	150,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	110,00	369,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 215,97
75		Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm	m			49,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	75	Conductor rotund otel zincat O 8.0 mm	m	1,0000	49,17	49,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 441,90
76	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			100,00
						100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
		3. Utilaj				
		3.1. PANOUL DE EVIDENTA - TPD				
77		Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc			7 800,00
						0,00
	77	Tablou metalic, In=250 A BZUM-TF-250	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 800,00
78		Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc			415,00
						0,00
	78	Separator de sarcinr, U=380V, In=250A BP32-35A70220	buc	1,0000	415,00	415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			830,00
79		Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc			410,00
						0,00
	79	Intrerupator automat In=80A BA88-32 3P/40	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,00
80		Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc			36,90
						0,00
	80	Intrerupator automat BA47-100 3P/C25	buc	1,0000	36,90	36,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,80
81		Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc			39,60
						0,00
	81	Intrerupator automat BA47-100 3P/C16	buc	1,0000	39,60	39,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,20
82		Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc			42,50
						0,00
	82	Intrerupator automat BA47-100 3P/C32	buc	1,0000	42,50	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,00
		3.2. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TAAR				
83		Tablou metalic cu AAR si intreruptoare automate In=25A	buc			1 815,00
						0,00
	83	Tablou metalic cu AAR si intreruptoare automate In=25A	buc	1,0000	1 815,00	1 815,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,00
84		Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc			42,00
						0,00
	84	Intrerupator automat BA47-29 3P/C25	buc	1,0000	42,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
85		Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc			34,00
						0,00
	85	Intrerupator automat BA47-29 1P/C16	buc	1,0000	34,00	34,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
86		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc			34,00
						0,00
86		Intrerupator automat BA47-29 3P/C16	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc			34,00
						0,00
87		Intrerupator automat BA47-29 1P/C10	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,00
88		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc			1 250,00
						0,00
88		Bloc AAR In=25A ABP-141-25	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
89		Contactoare ПМЖ2501	buc			296,00
						0,00
89		Contactoare ПМЖ2501	buc	1,0000	296,00	296,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,00
		3.3. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD1				
90		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc			562,72
						0,00
90		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72	562,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,72
91		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			103,00
						0,00
91		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00	103,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,00
92		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc			219,17
						0,00
92		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	219,17	219,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,17
93		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc			219,17
						0,00
93		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	219,17	219,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			876,68
		3.4. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TD2				
94		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc			562,72
						0,00
94		Tablou de distributie 48 de module Щрн-18-1-36УХЛ3	buc	1,0000	562,72	562,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,72
95		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc			103,00
						0,00
95		Separator de sarcina BH32 3P - 40 A	buc	1,0000	103,00	103,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,00
96		Intrerupator automat diferential combinat АВДТ32 2P 16A 30mA	buc			219,17
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	96	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 16A 30mA	buc	1,0000	219,17	219,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			219,17
97		Intrerupator automat diferentiar combinat ABДТ32 2P 10A 30mA	buc			219,17 ----- 0,00
	97	Intrerupator automat diferential combinat ABДТ32 2P 10A 30mA	buc	1,0000	219,17	219,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			657,51
		3.5. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI1				
98		Tablou de distributie 36 de module Щрн-12- 1-36УХЛЗ	buc			458,33 ----- 0,00
	98	Tablou de distributie 36 de module Щрн-12-1- 36УХЛЗ	buc	1,0000	458,33	458,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,33
99		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc			85,58 ----- 0,00
	99	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	85,58	85,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,58
100		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			34,00 ----- 0,00
	100	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
101		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			34,00 ----- 0,00
	101	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
		3.6. TABLOUL DE DISTRIBUTIE - TDI2				
102		Tablou de distributie 36 de module Щрн-12- 1-36УХЛЗ	buc			458,33 ----- 0,00
	102	Tablou de distributie 36 de module Щрн-12-1- 36УХЛЗ	buc	1,0000	458,33	458,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,33
103		Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc			85,58 ----- 0,00
	103	Separator de sarcina BH32 3P - 32 A	buc	1,0000	85,58	85,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,58
104		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			34,00 ----- 0,00
	104	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
105		Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc			34,00 ----- 0,00
	105	Intrerupator automat BA47-29 1P/C6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
		3.7. TABLOUL DE DISTRIBUTIE- TDIA				
106		Tablou de distributie 6 de module Щрн-II-6	buc			177,00 ----- 0,00
	106	Tablou de distributie 6 de module Щрн-II-6	buc	1,0000	177,00	177,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,00
107		Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc			85,83
						0,00
	107	Separator de sarcina BH32 1P - 20 A	buc	1,0000	85,83	85,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,83
108		Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc			34,00
						0,00
	108	Intrerupator automat BA47-29 1P/B6	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,00
109		Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc			34,00
						0,00
	109	Intrerupator automat BA47-29 1P/B2	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
110		Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc			34,00
						0,00
	110	Intrerupator automat BA47-29 1P/B1	buc	1,0000	34,00	34,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,00
		3.8. PARATRASNET				
111		Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc			2 860,00
						0,00
	111	Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare AS E.S.E. "SCHIRTEC"	buc	1,0000	2 860,00	2 860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 860,00
112		Bobina de declansare PH-125	buc			364,00
						0,00
	112	Bobina de declansare PH-125	buc	1,0000	364,00	364,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			728,00
113		Buton de culoare rosie "STOP"	buc			115,00
						0,00
	113	Buton de culoare rosie "STOP"	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire si ventilare

Valoarea de deviz 722 922,16 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Радиаторное отопление-Трубопроводы				
1	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. Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	170,0000	69,93 15,00	11 888,08 2 550,00
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм Materiale marunte=1,0500	m	170,0000	26,31 17,50	4 473,42 2 975,00
3	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1"	buc	85,0000	28,70 10,00	2 439,50 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d16				
4	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. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy15 в изолации ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005)	m	240,0000	69,93 15,00	16 783,18 3 600,00
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм Materiale marunte=1,0500	m	240,0000	26,31 17,50	6 315,41 4 200,00
6	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc	120,0000	30,52 10,00	3 662,40 1 200,00
7	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. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изолации ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	110,0000	82,73 17,50	9 100,29 1 925,00
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм Materiale marunte=1,0500	m	110,0000	27,43 17,50	3 017,10 1 925,00
9	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc	55,0000	30,10 10,00	1 655,50 550,00

1	2	3	4	5	6	7
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Ду25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	50,0000	135,88 20,00	6 793,75 1 000,00
11	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc	50,0000	36,30 14,00	1 815,00 700,00
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм Materiale marunte=1,0500	m	50,0000	29,27 17,50	1 463,34 875,00
13	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	520,0000	10,50 4,50	5 460,00 2 340,00
14	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	50,0000	13,00 5,50	650,00 275,00
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	520,0000	4,00 4,00	2 080,00 2 080,00
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	50,0000	5,00 5,00	250,00 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
17	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001) к-1,3 la манопера, Coeficient la манопереi=1,3000	buc	2,0000	249,46 32,50	498,92 65,00
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	32,0000	214,30 16,50	6 857,60 528,00
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	2,0000	255,25 16,50	510,50 33,00
20	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	6,0000	238,10 16,50	1 428,60 99,00
21	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	4,0000	206,33 25,00	825,32 100,00
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	2,0000	273,30 16,50	546,60 33,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта соедин. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002				
23	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	148,0000	148,97 12,00	22 047,56 1 776,00
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	32,0000	162,63 13,50	5 204,16 432,00
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	14,0000	284,60 15,00	3 984,40 210,00
26	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	2,0000	296,36 25,00	592,72 50,00
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	8,0000	177,80 20,00	1 422,40 160,00
28	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	8,0000	148,97 12,00	1 191,76 96,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)				
29	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	5,0000	$\frac{177,80}{20,00}$	$\frac{889,00}{100,00}$
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	22,0000	$\frac{169,90}{20,00}$	$\frac{3\ 737,80}{440,00}$
31	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	7,0000	$\frac{241,39}{22,50}$	$\frac{1\ 689,73}{157,50}$
32	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	2,0000	$\frac{217,56}{20,00}$	$\frac{435,12}{40,00}$
33	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	20,0000	$\frac{273,80}{20,00}$	$\frac{5\ 476,00}{400,00}$
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	9,0000	$\frac{216,16}{22,50}$	$\frac{1\ 945,44}{202,50}$

1	2	3	4	5	6	7
35	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	5,0000	226,45 22,50	1 132,25 112,50
36	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc	404,0000	243,95 6,00	98 555,80 2 424,00
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc	174,0000	253,75 6,75	44 152,50 1 174,50
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc	62,0000	250,30 7,50	15 518,60 465,00
39	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	92,0000	211,40 12,00	19 448,80 1 104,00
40	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata,	buc	4,0000	319,55 6,75	1 278,20 27,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul exterior de 20,0 mm Ком. резьбоз. соед. с разр. кольцо. REHAU (266462001) k-0,5 la manopera Coeficient la manoperei=0,5000				
41	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 Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002) k-0,5 la manopera Coeficient la manoperei=0,5000	buc	96,0000	20,47 6,75	1 965,12 648,00
42	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	96,0000	42,12 10,00	4 043,52 960,00
		<i>Total</i>	lei			323 225,39
		Total Радиаторное отопление-Трубопроводы Inclusiv salariu				323 225,39 39 132,00
		1.2. Регулирующая арматура				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc	38,0000	69,79 7,50	2 651,83 285,00
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	38,0000	375,45 22,50	14 267,10 855,00
45	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc	48,0000	99,45 7,50	4 773,84 360,00
46	ID04A	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	10,0000	220,78 7,50	2 207,85 75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			23 900,62
		Total Reguliрующая арматура Inclusiv salariu				23 900,62 1 575,00
		1.3. Радиаторы стальные панельные				
47	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>2 848,28</u> 40,00	<u>2 848,28</u> 40,00
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>1 385,48</u> 25,00	<u>1 385,48</u> 25,00
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	<u>1 523,48</u> 25,00	<u>1 523,48</u> 25,00
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	<u>1 425,49</u> 25,00	<u>4 276,46</u> 75,00
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	<u>2 267,49</u> 25,00	<u>9 069,94</u> 100,00
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47	buc	4,0000	<u>1 785,48</u> 25,00	<u>7 141,94</u> 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами				
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	2 085,63 32,50	4 171,26 65,00
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 947,48 25,00	1 947,48 25,00
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	6,0000	2 455,63 32,50	14 733,78 195,00
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 425,48 25,00	5 701,94 100,00
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	1 445,48 25,00	2 890,97 50,00
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 547,48 25,00	6 189,94 100,00
59	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc	buc	1,0000	2 656,28	2 656,28

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами			40,00	40,00
60	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 466,67 50,00	3 466,67 50,00
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 750,48 25,00	7 001,94 100,00
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	1 960,49 25,00	5 881,46 75,00
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 256,28 40,00	2 256,28 40,00
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	1 435,49 25,00	4 306,46 75,00
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	1 395,63 32,50	2 791,26 65,00

1	2	3	4	5	6	7
		кранами				
66	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x2,5 - 400 mm) K=1,3300	buc	54,0000	63,14 33,25	3 409,76 1 795,50
		<i>Total</i>	lei			93 651,06
		Total Радиаторы стальные панельные Inclusiv salariu				93 651,06 3 140,50
		1.4. Узел управления				
67	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	2,0000	5 472,22 170,00	10 944,45 340,00
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1" Кран шаровый Ду=25	buc	4,0000	117,56 11,50	470,24 46,00
69	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровый Ду=32	buc	2,0000	146,42 14,00	292,84 28,00
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2" Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	2,0000	119,62 9,00	239,24 18,00
71	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" Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,5000	115,19 28,00	172,78 42,00
72	IC11A	Teava din otel neagra sudata	m	0,5000	52,54	26,27

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Трубы стальные водогазопроводные Ду=15			17,50	8,75
73	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc	5,0000	238,42 7,00	1 192,10 35,00
74	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc	5,0000	644,46 52,50	3 222,29 262,50
75	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	2,0000	243,47 7,00	486,94 14,00
76	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	2,0000	511,09 62,50	1 022,18 125,00
77	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teasa pentru termometru Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc	2,0000	154,86 52,50	309,71 105,00
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	15,0000	41,50 11,50	622,50 172,50
79	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	0,5000	10,50 4,50	5,25 2,25

1	2	3	4	5	6	7
80	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	1,5000	13,00 5,50	19,50 8,25
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	0,5000	4,00 4,00	2,00 2,00
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	1,5000	5,00 5,00	7,50 7,50
83	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	2,0000	9,80 6,50	19,59 13,00
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,0200	2 174,00 364,00	43,48 7,28
		<i>Total</i>	lei			19 098,86
		Total Узел управления Inclusiv salariu				19 098,86 1 237,03
		1.5. Вентиляция				
85	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	21,0000	98,86 25,00	2 076,06 525,00

1	2	3	4	5	6	7
86	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k-2,9 K=2,9000	buc	21,0000	286,70 72,50	6 020,61 1 522,50
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m Ducoplus 60	buc	4,0000	257,65 25,00	1 030,60 100,00
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m Ducoplus 60	buc	4,0000	257,65 25,00	1 030,60 100,00
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m Ducoplus 60	buc	4,0000	257,65 25,00	1 030,60 100,00
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m Ducoplus 60	buc	4,0000	277,65 25,00	1 110,60 100,00
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m Ducoplus 60	buc	2,0000	277,65 25,00	555,30 50,00
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc	2,0000	277,65	555,30

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m Ducoplus 60			25,00	50,00
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m Ducoplus 60	buc	2,0000	312,65 25,00	625,30 50,00
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m Ducoplus 60	buc	1,0000	257,65 25,00	257,65 25,00
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc	9,0000	95,65 25,00	860,85 225,00
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc	11,0000	112,85 25,00	1 241,35 275,00
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	12,0000	172,65 25,00	2 071,80 300,00
98	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2	11,4000	887,98 115,50	10 123,02 1 316,70

1	2	3	4	5	6	7
		1600 mm 150x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			28 589,64
		Total Вентиляция Inclusiv salariu				28 589,64 4 739,20
		<i>Total</i>	lei			488 465,57
		CAS	24 %			11 957,70
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			21 390,42
		<i>Total CD</i>				521 813,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			31 308,82
		<i>Total cu CR</i>				553 122,51
		<i>Beneficiu</i>	4 %			22 124,90
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				575 247,41 49 823,73
		2. Lucrari de montaj				
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа (Se exclude robinet din norma)	buc	4,0000	13,78 7,50	55,14 30,00
100	ID01B	Клапан перепускной, Ду=25 (Se exclude robinet din norma)	buc	1,0000	19,40 11,50	19,40 11,50
		<i>Total</i>	lei			74,54
		CAS	24 %			9,96
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1,65
		<i>Total CD</i>				86,15
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			12,45
		<i>Total cu CR</i>				98,60
		<i>Beneficiu</i>	4 %			3,95
		Total Lucrari de montaj				102,55

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				41,50
		3. Utilaj				
101		Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	4,0000	6 275,00 0,00	25 100,00 0,00
102		Клапан перепускной, Ду=25	buc	4,0000	416,00 0,00	1 664,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			26 764,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			321,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 085,17

		Total	lei			602 435,13
		TVA	20 %			120 487,03
		Total deviz: Inclusiv salariu				722 922,16 49 865,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 722 922,16 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	25,8500	50,00	1 292,50
2.	7123011000200	Betonist	h-om	28,6650	50,00	1 433,25
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	702,6150	50,00	35 130,75
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	199,5000	50,00	9 975,00
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,3340	50,00	1 316,70
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	50,00	13,00
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1456	50,00	7,28
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6500	50,00	82,50
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,2850	50,00	614,25
Total manopera						49 865,23

Materiale:

1.	101	Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	4,0000	6 275,00	25 100,00
2.	102	Клапан перепускной, Ду=25	buc	4,0000	416,00	1 664,00
3.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1724	380,00	65,51
4.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0240	12,50	0,30
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1060	180,00	19,08
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0900	30,00	2,70
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,5730	35,00	90,07
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,8027	125,00	100,34
9.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	24,30	0,49
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0691	25,00	1,73
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,0600	50,40	3,02
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,0713	16,00	65,14
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,9063	32,00	93,00
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,2400	115,00	27,60
15.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0340	65,00	2,21
16.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,4364	65,00	93,37
17.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	5,3460	180,00	962,28

18.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0180	75,00	1,35
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0180	32,00	0,58
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6381	32,00	20,42
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0168	50,00	0,84
22.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0900	155,00	13,95
23.	252121670100015	Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m	0,5075	33,00	16,75
24.	252121670100038	Teava din otel Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,5225	81,92	124,72
25.	252121671000012	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду12 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	175,1000	53,33	9 338,08
26.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду15 в изоляции ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005)	m	247,2000	53,33	13 183,18
27.	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	113,3000	63,33	7 175,29
28.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Ду25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	51,5000	112,50	5 793,75
29.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	406,0000	0,50	203,00
30.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	30,7390	2,30	70,70
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	27,5000	2,30	63,25
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0144	3 600,00	51,84
33.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	139,5000	8,00	1 116,00
34.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0200	8,00	0,16
35.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0600	45,00	2,70
36.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	32,8149	45,00	1 476,67
37.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	51,8130	45,00	2 331,58
38.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	82,9008	45,00	3 730,54
39.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	15,0000	30,00	450,00
40.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,5439	45,00	699,48
41.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,4000	35,00	49,00
42.	272210331000057	Teava instalatie (d57x2,5 - 400 mm)	m	21,5460	56,85	1 224,89
43.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	25,33	0,15
44.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1785	25,33	4,51
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4606	25,33	11,67
46.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0600	25,33	1,52
47.	28112363062001	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m Ducoplus 60	buc	4,0000	230,00	920,00
48.	281123630620010	Клапан приточный вентиляционный	buc	1,0000	230,00	230,00

		оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m Ducoplus 60				
49.	28112363062001 1	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc	9,0000	68,00	612,00
50.	28112363062001 2	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc	11,0000	85,20	937,20
51.	28112363062001 3	Решетка вентиляционная переточная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	12,0000	145,00	1 740,00
52.	28112363062002	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m Ducoplus 60	buc	4,0000	230,00	920,00
53.	28112363062003	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m Ducoplus 60	buc	4,0000	230,00	920,00
54.	28112363062005	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m Ducoplus 60	buc	4,0000	250,00	1 000,00
55.	28112363062006	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m Ducoplus 60	buc	2,0000	250,00	500,00
56.	28112363062007	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m Ducoplus 60	buc	2,0000	250,00	500,00
57.	28112363062008	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m Ducoplus 60	buc	2,0000	285,00	570,00
58.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,7000	16,00	363,20
59.	28221157000001	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800x600x100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 792,00	2 792,00
60.	28221157000001 0	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400x600x47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 390,00	5 560,00
61.	28221157000001 1	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500x600x47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	1 410,00	2 820,00
62.	28221157000001 2	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900x600x100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 512,00	6 048,00
63.	28221157000001 3	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600x400x155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
64.	28221157000001 4	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300x400x155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00

65.	282211570000015	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 715,00	6 860,00
66.	282211570000016	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	1 925,00	5 775,00
67.	282211570000017	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
68.	282211570000018	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	1 400,00	4 200,00
69.	282211570000019	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
70.	28221157000002	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
71.	28221157000003	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 488,00	1 488,00
72.	28221157000004	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	3,0000	1 390,00	4 170,00
73.	28221157000005	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	2 232,00	8 928,00
74.	28221157000006	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	4,0000	1 750,00	7 000,00
75.	28221157000007	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	2,0000	2 040,00	4 080,00
76.	28221157000008	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 912,00	1 912,00
77.	28221157000009	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO B комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	6,0000	2 410,00	14 460,00
78.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	24,0000	2,20	52,80
79.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	184,2240	1,30	239,49
80.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	406,0000	1,20	487,20
81.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,0000	0,60	14,40
82.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	184,2240	0,50	92,11

83.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	406,0000	0,50	203,00
84.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	24,0000	0,50	12,00
85.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0921	35,00	3,22
86.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	184,2240	0,50	92,11
87.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	8,2500	10,00	82,50
88.	287527411000116	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	148,0000	136,17	20 153,16
89.	287527411000117	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	8,0000	136,17	1 089,36
90.	287527411000120	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	32,0000	148,33	4 746,56
91.	287527411000122	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	8,0000	156,20	1 249,60
92.	287527411000123	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	5,0000	156,20	781,00
93.	287527411000124	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	22,0000	148,30	3 262,60
94.	287527411000125	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	4,0000	178,93	715,72
95.	287527411000126	Piesa de legatura Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc	2,0000	255,20	510,40
96.	287527411000127	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	14,0000	268,00	3 752,00
97.	287527411000128	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	7,0000	216,49	1 515,43
98.	287527411000129	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	2,0000	195,96	391,92
99.	287527411000132	Piesa de legatura - Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001)	buc	2,0000	214,56	429,12
100.	2875274110001322	Piesa de legatura - Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	6,0000	220,00	1 320,00
101.	287527411000133	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	32,0000	196,20	6 278,40
102.	2875274110001331	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	20,0000	252,20	5 044,00
103.	2875274110001332	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	9,0000	191,26	1 721,34
104.	2875274110001333	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	5,0000	201,55	1 007,75
105.	287527411000134	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	2,0000	268,96	537,92
106.	287527411000140	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	2,0000	237,15	474,30
107.	287527411000141	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	404,0000	237,15	95 808,60
108.	287527411000142	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20	buc	174,0000	246,20	42 838,80

		(259615002)				
109.	28752741100014 3	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	62,0000	241,20	14 954,40
110.	28752741100014 4	Piesa de legatura Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	92,0000	198,60	18 271,20
111.	28752741100014 5	Piesa de legatura Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001)	buc	4,0000	312,00	1 248,00
112.	28752741100014 6	Piesa de legatura Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	96,0000	12,92	1 240,32
113.	28752741203912	Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc	5,0000	576,00	2 880,00
114.	28752741203913	Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc	2,0000	86,40	172,80
115.	28752742016003	Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	2,0000	215,89	431,78
116.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=25	buc	4,0000	98,16	392,64
117.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=32	buc	2,0000	122,15	244,30
118.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	2,0000	105,88	211,76
119.	28752742040001 6	Bratară fixare d16	buc	85,0000	12,20	1 037,00
120.	28752742040002 0	Bratară fixare d20	buc	120,0000	14,02	1 682,40
121.	28752742040002 5	Bratară fixare d25	buc	55,0000	13,60	748,00
122.	28752742040003	Bratară fixare Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	96,0000	25,62	2 459,52
123.	28752742040003 2	Bratară fixare d32	buc	50,0000	15,80	790,00
124.	28752742051001	Robinet cu mufa RA-N d15 (013G003300)	buc	38,0000	56,00	2 128,00
125.	28752742051002	Robinet cu mufa RLV-K d15 (003L0282)	buc	48,0000	85,67	4 112,16
126.	28752742051003	Кран радиаторный запорно- присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	10,0000	207,00	2 070,00
127.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,1000	145,00	14,50
128.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	6,0000	58,93	353,58
129.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	166,0000	0,50	83,00
130.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1151	8,00	0,92
131.	29131241241001	Distribuitoare - colector Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	2,0000	5 278,00	10 556,00
132.	29131346260002	Separator termostatic - Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	38,0000	346,63	13 171,94
133.	33205000000001	Термометр технический показывающий (0-1000С) с оправой	buc	5,0500	225,00	1 136,25
134.	33205000000002	Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	2,0200	230,00	464,60
	33205173522316	Termoizolatie conducte 20 mm	m	183,8550	8,15	1 498,42

135.		ARMAFLEX b=13MM d16,2x2,6 MM				
136.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=13MM d20x2,9 MM	m	259,5600	8,15	2 115,41
137.	33205173522325	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=18MM 25x3,7 MM	m	118,9650	9,18	1 092,10
138.	33205173522332	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=20MM 32x4,7 MM	m	54,0750	10,88	588,34
139.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0431	25,00	1,08
140.	4100126202818	Apa	m3	2,7027	20,00	54,05
141.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,6143	800,00	491,44
Total materiale de construcții						454 605,53

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7980	40,00	31,92
2.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	19,6560	280,00	5 503,68
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	23,3950	150,00	3 509,25
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	51,1000	35,00	1 788,50
Total utilaje de construcții						10 833,35

Total	lei	602 435,13
TVA	20 %	120 487,03

Total deviz:

722 922,16

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Радиаторное отопление-Трубопроводы				
1	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. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy12 в изолации ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m			69,93 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252121671000012	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy12 в изолации ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм, прям. отрезки 5м 130071005	m	1,0300	53,33	54,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 888,08
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм Materiale marunte=1,0500	m			26,31 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	33205173522316	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=13мм d16,2x2,6 мм	m	1,0300	8,15	8,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 473,42
3	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d16	buc			28,70 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	287527420400016	Bratară fixare d16	buc	1,0000	12,20	12,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 439,50
4	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. Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy15 в изолации ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм, прям. отрезки 5м(130081005)	m			69,93 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсалън.труба RAUTITAN stabil Dy15 в изолации ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм,	m	1,0300	53,33	54,93

1	2	3	4	5	6	7
		прям. отрезки 5м(130081005)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 783,18
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм Materiale marunte=1,0500	m			26,31 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=13мм d20x2,9 мм	m	1,0300	8,15	8,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 315,41
6	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d20	buc			30,52 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	287527420400020	Bratara fixare d20	buc	1,0000	14,02	14,02
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 662,40
7	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. Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m			82,73 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121671000021	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy20 в изоляции ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм, прям. отрезки 5м 130091005	m	1,0300	63,33	65,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 100,29
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм Materiale marunte=1,0500	m			27,43 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	33205173522325	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=18мм 25x3,7 мм	m	1,0300	9,18	9,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 017,10
9	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida d25	buc			30,10 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	287527420400025	Bratara fixare d25	buc	1,0000	13,60	13,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 655,50
10	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m			135,88 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena - Универсальн.труба RAUTITAN stabil Dy25 в изоляции ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм, прям. отрезки 5м 130101005	m	1,0300	112,50	115,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 793,75
11	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida d32	buc			36,30 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	287527420400032	Bratara fixare d32	buc	1,0000	15,80	15,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 815,00
12	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм Materiale marunte=1,0500	m			29,27 17,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	50,00	17,50
	33205173522332	Termoizolatie conducte 20 mm ARMAFLEX b=20мм 32x4,7 мм	m	1,0300	10,88	11,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 463,34
13	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			10,50 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 460,00
14	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			13,00 5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			650,00
15	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 080,00
16	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,00 5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
17	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infilare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 - 32 (137064001) k-1,3 la manopera, Coeficient la manoperei=1,3000	buc			249,46 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	32,50

1	2	3	4	5	6	7
	287527411000132	Piesa de legatura - Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 40 - 32 (137064001)	buc	1,0000	214,56	214,56
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,92
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc			214,30 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	50,00	16,50
	287527411000133	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	1,0000	196,20	196,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 857,60
19	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc			255,25 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	50,00	16,50
	287527411000140	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 40 (137296001)	buc	1,0000	237,15	237,15
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,50
20	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc			238,10 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	50,00	16,50
	287527411000132 2	Piesa de legatura - Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc	1,0000	220,00	220,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,60
21	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc			206,33 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527411000125	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	1,0000	178,93	178,93
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,32
22	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc			273,30 16,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	50,00	16,50
	287527411000126	Piesa de legatura Муфта соед. REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 25 139071002	buc	1,0000	255,20	255,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,60
23	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc			148,97 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	50,00	12,00
	287527411000116	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN	buc	1,0000	136,17	136,17

1	2	3	4	5	6	7
		SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)				
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 047,56
24	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc			162,63 13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	13,50
	287527411000120	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	1,0000	148,33	148,33
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 204,16
25	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc			284,60 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,00
	287527411000127	Piesa de legatura Угольник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 25 90 град. 139481002	buc	1,0000	268,00	268,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 984,40
26	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc			296,36 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	287527411000134	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 32 - 32 - 25 139992001	buc	1,0000	268,96	268,96
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			592,72
27	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc			177,80 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	287527411000122	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16 - 20 - 16 (257296002)	buc	1,0000	156,20	156,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 422,40
28	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc			148,97 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	50,00	12,00
	287527411000117	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	1,0000	136,17	136,17
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,76
29	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc			177,80 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	287527411000123	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20 - 20 - 20(259345002)	buc	1,0000	156,20	156,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			889,00
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc			169,90 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	287527411000124	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	1,0000	148,30	148,30
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 737,80
31	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc			241,39 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	287527411000128	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	1,0000	216,49	216,49
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 689,73
32	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc			217,56 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	287527411000129	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	1,0000	195,96	195,96
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,12
33	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc			273,80 20,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,00
	287527411000133 1	Piesa de legatura Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc	1,0000	252,20	252,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 476,00
34	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc			216,16 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	287527411000133 2	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 16 - 20 259435002	buc	1,0000	191,26	191,26
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 945,44
35	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc			226,45 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	287527411000133 3	Piesa de legatura Тройник REHAU RAUTITAN, SDR 7,4 25 - 20 - 20 259445002	buc	1,0000	201,55	201,55
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,25

1	2	3	4	5	6	7
36	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc			243,95 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	50,00	6,00
	287527411000141	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	1,0000	237,15	237,15
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98 555,80
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc			253,75 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	6,75
	287527411000142	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc	1,0000	246,20	246,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 152,50
38	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc			250,30 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	7,50
	287527411000143	Piesa de legatura Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	1,0000	241,20	241,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 518,60
39	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc			211,40 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	50,00	12,00
	287527411000144	Piesa de legatura Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU 16,2 x 2,6 для RAUTITAN stabil 266452001	buc	1,0000	198,60	198,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 448,80
40	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc			319,55 6,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	6,75
	287527411000145	Piesa de legatura Ком. резьбоз. соед. с разр. кольц. REHAU (266462001)	buc	1,0000	312,00	312,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 278,20
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002) k-0,5 la manopera Coeficient la manopere=0,5000	buc			20,47 6,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	50,00	6,75
	287527411000146	Piesa de legatura Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	1,0000	12,92	12,92
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 965,12
42	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri pînă la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc			42,12 10,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,00	10,00
	28752742040003	Bratară fixare Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	1,0000	25,62	25,62
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 043,52
		1.2. Регулирующая арматура				
43	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avînd diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc			69,79 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051001	Robinet cu mufa RA-N d15 (013G003300)	buc	1,0000	56,00	56,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	180,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 651,83
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avînd diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc			375,45 22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,50
	29131346260002	Separator termostatic - Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	1,0000	346,63	346,63
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	35,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	180,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 267,10
45	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avînd diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc			99,45 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051002	Robinet cu mufa RLV-K d15 (003L0282)	buc	1,0000	85,67	85,67
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	180,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 773,84
46	ID04A	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc			220,78 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	28752742051003	Кран радиаторный запорно-присоединительный на подающей подводке радиатора, угловой, Ду15	buc	1,0000	207,00	207,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	180,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 207,85
		1.3. Радиаторы стальные панельные				
47	IB06C	Radiatoare din oțel, monobloc avînd lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл 1800x600x100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 848,28 40,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	28221157000001	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 792,00	2 792,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	35,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	180,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 848,28
48	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 385,48 <hr/> 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000002	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл700х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 385,48
49	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 523,48 <hr/> 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000003	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл700х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 488,00	1 488,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 523,48
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 425,49 <hr/> 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000004	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл600х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 276,46
51	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 267,49 <hr/> 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000005	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1000х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 232,00	2 232,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 069,94
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 785,48 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000006	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл800х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 141,94
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 085,63 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	28221157000007	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1200х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 040,00	2 040,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	180,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 171,26
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 947,48 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	28221157000008	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1000х600х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 912,00	1 912,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 947,48
55	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 455,63 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	28221157000009	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1200х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 410,00	2 410,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	180,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 733,78
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			1 425,48

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами				25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000010	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл400х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 390,00	1 390,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 701,94
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 445,48 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000011	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл500х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 410,00	1 410,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 890,97
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 547,48 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000012	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл900х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 512,00	1 512,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 189,94
59	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 656,28 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	282211570000013	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл1600х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	35,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	180,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 656,28
60	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			3 466,67 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	50,00	50,00
	282211570000014	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2300х400х155 KORADO В	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		комплекте с креплениями и воздушными кранами				
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 466,67
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 750,48 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000015	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл800х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 715,00	1 715,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 001,94
62	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 960,49 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000016	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл1000х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 925,00	1 925,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 881,46
63	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			2 256,28 40,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	50,00	40,00
	282211570000017	Radiator RADIK KLASIK, Тип 33 ДлхВысхГл2000х400х155 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	35,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	180,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 256,28
64	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 435,49 25,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	25,00
	282211570000018	Radiator RADIK KLASIK, Тип 10 ДлхВысхГл600х600х47 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	35,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	180,00	1,08
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 306,46
65	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc			1 395,63 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	50,00	32,50
	282211570000019	Radiator RADIK KLASIK, Тип 22 ДлхВысхГл1400х600х100 KORADO В комплекте с креплениями и воздушными кранами	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	35,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	180,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 791,26
66	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" k-1,33 (d57x2,5 - 400 mm) K=1,3300	buc			63,14 33,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	50,00	33,25
	272210331000057	Teava instalatie (d57x2,5 - 400 mm)	m	0,3000	56,85	22,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	16,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	32,00	1,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	65,00	1,73
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,30	1,31
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	1,21
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	25,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 600,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 409,76
		1.4. Узел управления				
67	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc			5 472,22 170,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	50,00	170,00
	29131241241001	Distribuitoare - colectoare Коллектор из стальной трубы 57.0 x 2,5 Длина 800 мм, 4 штуцера Ду=25	buc	1,0000	5 278,00	5 278,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	45,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	125,00	15,62
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	145,00	7,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 944,45
68	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc			117,56 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=25	buc	1,0000	98,16	98,16
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,24
69	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Кран шаровый Ду=32	buc			146,42 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	50,00	14,00
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj Кран шаровый Ду=32	buc	1,0000	122,15	122,15
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	35,00	0,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	180,00	9,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,84
70	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран спускной шаровый , Ду=15	buc			119,62 9,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,00
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj Кран спускной шаровый , Ду=15	buc	1,0000	105,88	105,88
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	180,00	4,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,24
71	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" Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m			115,19 28,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	50,00	28,00
	252121670100038	Teava din otel Трубы стальные электросварные, Ду32 d 38.0 x 2,0	m	1,0150	81,92	83,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	32,00	2,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	25,33	0,61
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,78
72	IC11A	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 1/2" Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m			52,54 17,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	50,00	17,50
	252121670100015	Трубы стальные водогазопроводные Ду=15	m	1,0150	33,00	33,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	32,00	1,12
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,33	0,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	16,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,27
73	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термометр технический показывающий (0-1000C) с оправой	buc			238,42 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
	33205000000001	Термометр технический показывающий (0-1000C) с оправой	buc	1,0100	225,00	227,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	180,00	1,80
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 192,10
74	IA18I	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc			644,46 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	32,00	2,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	16,00	0,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	25,33	0,51
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	35,00	7,00
	28752741203912	Закладная конструкция для установки термометра ЗКЧ-2-87	buc	1,0000	576,00	576,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	180,00	4,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 222,29
75	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc			243,47 7,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	50,00	7,00
	332050000000002	Манометр показывающий (0-6 кгс/см2) ОБМ1-100	buc	1,0100	230,00	232,30
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	180,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	180,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,94
76	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc			511,09 62,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	50,00	62,50
	28752742016003	Кран трехходовой для установки манометра 14М-1-16	buc	1,0000	215,89	215,89
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	58,93	176,79
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,20	26,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	155,00	6,98
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	180,00	3,24
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	12,50	0,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	16,00	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	32,00	4,32
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	25,33	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 022,18
77	IA18I	Armaturo fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc			154,86 52,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	32,00	2,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	16,00	0,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	25,33	0,50
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	35,00	7,00
	28752741203913	Бобышка для установки манометра ЗКЧ-1-95	buc	1,0000	86,40	86,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	180,00	4,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			309,71
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			41,50 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,50
79	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			10,50 4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5,25
80	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			13,00 5,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,50
81	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2,00
82	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m			5,00

1	2	3	4	5	6	7
		aparaterelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				5,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,50
83	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exteriora pina la 34 mm inclusiv	m			9,80 6,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	50,00	6,50
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	65,00	1,10
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	75,00	0,68
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	32,00	0,29
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	24,30	0,24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,59
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			2 174,00 364,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	364,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	115,00	1 380,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	32,00	192,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,00	42,00
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	30,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,48
		1.5. Вентиляция				
85	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			98,86 25,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	50,00	17,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	7,50
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	800,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	280,00	67,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 076,06
86	RCsB29J	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k-2,9 K=2,9000	buc			286,70 72,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	50,00	50,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	50,00	21,75
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	800,00	17,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	1,91
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	280,00	194,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 020,61
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m Ducoplus 60	buc			257,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062001	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,7 m Ducoplus 60	buc	1,0000	230,00	230,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,60
88	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m Ducoplus 60	buc			257,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062002	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,8 m Ducoplus 60	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,60
89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m Ducoplus 60	buc			257,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062003	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:0,9 m Ducoplus 60	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 030,60
90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m Ducoplus 60	buc			277,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062005	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,0 m Ducoplus 60	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 110,60
91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m Ducoplus 60	buc			277,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062006	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,2 m Ducoplus 60	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,30
92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m Ducoplus 60	buc			277,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062007	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:1,4 m Ducoplus 60	buc	1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,30
93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m Ducoplus 60	buc			312,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062008	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,1 m Ducoplus 60	buc	1,0000	285,00	285,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,30
94	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m Ducoplus 60	buc			257,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620010	Клапан приточный вентиляционный оконный. высотой 60 мм, длиной- по ширине остекления, м:2,5 m Ducoplus 60	buc	1,0000	230,00	230,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,65
95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc			95,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620011	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 150x150	buc	1,0000	68,00	68,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			860,85
96	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc			112,85 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620012	Решетка вентиляционная металлическая регулируемая ОРГ 250x150	buc	1,0000	85,20	85,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 241,35
97	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка вентиляционная перегородная ВЕНТС МВМП 250x80	buc			172,65 25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	281123630620013	Решетка вентиляционная перегородная ВЕНТС МВМП 250x80	buc	1,0000	145,00	145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 071,80
98	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			887,98 115,50

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3100	50,00	115,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	32,00	1,45
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	125,00	6,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	45,00	61,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,49
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	45,00	129,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	45,00	204,52
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	45,00	327,24
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,30	21,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	40,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 123,02
		2. Lucrari de montaj				
99	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа (Se exclude robinet din norma)	buc			13,78 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	180,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,14
100	ID01B	Клапан перепускной, Ду=25 (Se exclude robinet din norma)	buc			19,40 11,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,00	11,50
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	180,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,40
		3. Utilaj				
101		Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc			6 275,00 0,00
	101	Регулятор перепада давления, Ду=15, диапазон регулирования 5-30 кПа	buc	1,0000	6 275,00	6 275,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 100,00
102		Клапан перепускной, Ду=25	buc			416,00 0,00
	102	Клапан перепускной, Ду=25	buc	1,0000	416,00	416,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 664,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general Blocul 2 A

Valoarea de deviz 432 322,89 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (exclusiv autogreider) (5 cm) 521 m2	m3	26,0500	413,25 80,00	10 765,18 2 084,00
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - pereu	m3	11,7000	412,00 275,00	4 820,40 3 217,50
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m	168,0000	21,00 21,00	3 528,00 3 528,00
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,4800	1 638,00 0,00	786,24 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	120,0000	47,70	5 724,00

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km			0,00	0,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,4800	294,10 19,00	141,17 9,12
		<i>Total</i>	lei			25 764,99
		Total Lucrari de demontare Inklusiv salariu				25 764,99 8 838,62
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,1700	2 984,69 340,50	3 492,09 398,38
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	14,6300	650,00 49,50	9 509,50 724,18
9	DE17A	Pavaje executate 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 Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	117,0000	259,29 29,80	30 337,22 3 486,60
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	117,0000	161,98 15,00	18 951,55 1 755,00
		<i>Total</i>	lei			62 290,36
		Total Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu Inklusiv salariu				62 290,36 6 364,16
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,5630	2 830,70 441,00	4 424,39 689,28
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi,	m	168,0000	161,98 15,00	27 212,47 2 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	521,0000	93,51 12,80	48 718,71 6 668,80
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	521,0000	3,07 0,68	1 598,95 351,68
15	DE17A	Pavaje executate 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 Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	521,0000	259,29 29,80	135 091,37 15 525,80
		<i>Total</i>	lei			217 045,89
		Total Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni Inklusiv salariu				217 045,89 25 755,56
		<i>Total</i>	lei			305 101,24
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				305 101,24 40 958,34

		Total	lei	305 101,24
		CAS	24 %	9 830,00
		Cheltuieli de transport	5 %	11 873,08
		Total CD		326 804,32
		Cheltuieli de regie	6 %	19 608,25
		Total cu CR		346 412,57
		Beneficiu	4 %	13 856,50
		Total cu B		360 269,07
		TVA	20 %	72 053,82
		Total deviz: Inklusiv salariu		432 322,89 40 958,34

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general Blocul 2 A**

Valoarea de deviz 432 322,89 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

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

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	46,8000	50,00	2 340,00
2.	7129020012800	Pavator	h-om	421,4676	50,00	21 073,38
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,6195	50,00	3 530,96
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,1100	50,00	4 405,50
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,0804	50,00	504,02
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	182,0895	50,00	9 104,48
Total manopera						40 958,34

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	93,6237	420,00	39 321,95
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,8269	420,00	7 067,30
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,9670	420,00	2 506,14
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8550	380,00	324,90
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,1900	380,00	1 212,20
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	24,2440	380,00	9 212,72
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	290,7000	2,20	639,54
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 020,8000	2,20	2 245,76
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 421,6000	2,20	18 527,52
10.	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare - Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	647,5700	170,83	110 624,39
11.	26631021000011	Beton clasa	m3	13,6800	1 420,00	19 425,60
12.	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	286,4250	75,00	21 481,88
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,7600	360,00	4 593,60
14.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,4200	20,00	208,40
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4400	20,00	28,80

16.	4100126202818	Apa	m3	2,0480	20,00	40,96
Total materiale de construcții						237 461,66

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	20,1888	250,00	5 047,20
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,1446	250,00	1 536,15
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0723	50,00	153,62
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,0950	180,00	737,10
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3400	50,00	117,00
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	7,6066	450,00	3 422,97
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,2480	630,00	786,24
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2016	650,00	131,04
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	24,2838	180,00	4 371,08
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	18,7434	230,00	4 310,98
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,7200	450,00	5 724,00
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,8655	120,00	343,86
Total utilaje de construcții						26 681,24

Total	lei	305 101,24
CAS	24 %	9 830,00
Cheltuieli de transport	5 %	11 873,08
Total CD		326 804,32
Cheltuieli de regie	6 %	19 608,25
Total cu CR		346 412,57
Beneficiu	4 %	13 856,50
Total cu B		360 269,07
TVA	20 %	72 053,82

Total deviz:

432 322,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (exclusiv autogreider) (5 cm) 521 m2	m3			413,25 80,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	180,00	139,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 765,18
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat - pereu	m3			412,00 275,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	50,00	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	50,00	75,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	180,00	63,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	180,00	63,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 820,40
3	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			21,00 21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 528,00
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 638,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	630,00	1 638,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			786,24
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 724,00
6	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			294,10 19,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	50,00	19,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	420,00	2,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	650,00	273,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			141,17
		1.2. Imbracamintea rutiera din placi de beton pentru pereu				

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 984,69 340,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	420,00	2 142,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	230,00	492,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 492,09
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			650,00 49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	420,00	483,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 509,50
9	DE17A	Pavaje executate 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 Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			259,29 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,20	29,04
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare - Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	380,00	14,44
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	360,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 337,22
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			161,98 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 420,00	68,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 951,55
		1.3. Imbracamintea rutiera din dale de trotuar pentru pietoni				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 830,70 441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	230,00	2 389,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 424,39
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			161,98 15,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,00	9,00
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	1 420,00	68,16
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,20	2,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14

1	2	3	4	5	6	7
	26661228003254	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 20x8 cm	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 212,47
13	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			93,51 ----- 12,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	50,00	12,80
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	420,00	73,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	450,00	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	120,00	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 718,71
14	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2			3,07 ----- 0,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	50,00	0,68
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	420,00	2,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 598,95
15	DE17A	Pavaje executate 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 Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2			259,29 ----- 29,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,00	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,00	0,79
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,20	29,04
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare - Dale de trotuar vibropresat 60mm	m2	1,0150	170,83	173,39
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	380,00	14,44
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	360,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135 091,37

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Retele interioare de apa si canalizare

Valoarea de deviz 485 585,23 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ") Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	35,0000	1 394,70 186,93	48 814,35 6 542,69
2	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc	35,0000	1 476,94 169,94	51 692,90 5 947,90
3	RpSC24A1	Montarea vasului 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	buc	18,0000	2 331,43 433,35	41 965,76 7 800,25

1	2	3	4	5	6	7
		semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
4	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc	17,0000	560,46 110,46	9 527,84 1 877,84
5	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida cu sifon cu rupere de jet Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc	1,0000	1 284,18 174,19	1 284,18 174,19
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc	1,0000	1 476,94 169,94	1 476,94 169,94
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Aplicativ - Uscator de prosoape	buc	17,0000	1 481,14 55,23	25 179,39 938,92
8	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. - Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc	2,0000	161,36 110,46	322,72 220,92
		<i>Total</i>	lei			180 264,08
		Total Utilaj sanitar Inclusiv salariu				180 264,08 23 672,65
		1.2. Sistemul A1, T3				
9	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijeii la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm (se exclude otel) Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,0450	buc	1,0000	278,05 199,68	278,05 199,68

1	2	3	4	5	6	7
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 40 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	4,0000	125,36 39,08	501,44 156,34
11	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 32 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	20,0000	107,50 39,09	2 149,94 781,72
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture de actionare D 25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	25,0000	152,36 23,79	3 809,04 594,79
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	34,0000	119,18 19,54	4 051,97 664,47
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc	22,0000	109,02 19,54	2 398,34 429,95
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	5,0000	174,03 40,79	870,13 203,93
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	5,0000	49,16 36,54	245,80 182,69
17	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	40,0000	114,26 36,54	4 570,32 1 461,48
18	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor	buc	40,0000	46,58	1 863,28

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"			33,99	1 359,52
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	36,0000	112,88 34,84	4 063,78 1 254,16
20	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	36,0000	44,03 31,44	1 585,19 1 131,80
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	55,0000	76,40 29,74	4 201,79 1 635,67
22	SA37C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	55,0000	40,63 28,04	2 234,88 1 542,21
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	80,0000	64,25 28,04	5 139,86 2 243,21
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	80,0000	37,24 24,64	2 978,82 1 971,30
25	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	216,0000	12,75 12,75	2 753,03 2 753,03
26	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru	10 m	21,6000	8,50 8,50	183,54 183,54

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
27	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d50 Materiale marunte=1,0500	m	5,0000	<u>51,46</u> 35,69	<u>257,28</u> 178,44
28	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d40 Materiale marunte=1,0500	m	40,0000	<u>46,15</u> 35,69	<u>1 845,82</u> 1 427,50
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d32 Materiale marunte=1,0500	m	36,0000	<u>38,55</u> 29,74	<u>1 387,93</u> 1 070,62
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d25 Materiale marunte=1,0500	m	55,0000	<u>37,42</u> 29,74	<u>2 058,00</u> 1 635,67
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d20 Materiale marunte=1,0500	m	80,0000	<u>36,39</u> 29,74	<u>2 911,26</u> 2 379,16
32	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardoseala d50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	18,0000	<u>149,23</u> 24,64	<u>2 686,08</u> 443,54
33	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, Sifon de pardoseala d110 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc	3,0000	<u>185,46</u> 28,04	<u>556,38</u> 84,12
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d110	buc	19,0000	<u>124,29</u> 42,49	<u>2 361,42</u> 807,22
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu	buc	2,0000	<u>98,96</u> 42,48	<u>197,91</u> 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri Manseta siguranta foc d50				
36	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d110	buc	2,0000	64,32 28,89	128,63 57,78
37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire d50	buc	5,0000	89,96 22,09	449,81 110,46
38	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	40,0000	333,56 42,48	13 342,40 1 699,40
39	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%	m	12,0000	333,56 42,48	4 002,72 509,82
40	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	121,0000	153,58 32,29	18 582,70 3 906,92
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m	36,3000	153,58 32,29	5 574,82 1 172,08
42	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	42,0000	63,61 50,98	2 671,45 2 141,24

1	2	3	4	5	6	7
43	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	85,0000	96,60 25,49	8 210,67 2 166,74
44	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m	25,5000	96,60 25,49	2 463,20 650,02
45	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	85,0000	54,26 41,64	4 612,03 3 539,00
46	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de pînă la 100 mm inclusiv	10 m	8,5000	6,80 6,80	57,78 57,78
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	16,1000	8,50 8,50	136,80 136,80
		<i>Total</i>	lei			118 374,29
		Total Sistemul A1, T3 Inclusiv salariu				118 374,29 43 008,77
		<i>Total</i>	lei			298 638,37
		CAS	24 %			16 003,54
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			11 556,93

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total CD</i>				326 198,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			19 571,93
		<i>Total cu CR</i>				345 770,77
		<i>Beneficiu</i>	4 %			13 830,83
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				359 601,60 66 681,42
		2. Lucrari de montaj				
48	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.(exclusiv cada) Cadita de dus cu sifon de tip butelie Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,0300	buc	17,0000	188,09 157,19	3 197,61 2 672,31
		<i>Total</i>	lei			3 197,61
		<i>Cheltuieli de transport</i>	24 %			641,35
		<i>Total CD</i>	5 %			26,27
		<i>Total CD</i>				3 865,23
		<i>Total cu CR</i>	30 %			801,69
		<i>Total cu CR</i>				4 666,92
		<i>Beneficiu</i>	4 %			186,67
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				4 853,59 2 672,31
		3. Utilaj				
49		Cadita de dus cu sifon de tip butelie si plasa	buc	17,0000	2 280,00 0,00	38 760,00 0,00
50		Instinctor OU-5	buc	1,0000	297,00 0,00	297,00 0,00
51		Instinctor OP-6	buc	1,0000	665,50 0,00	665,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			39 722,50
		<i>Cmd</i>	1,2 %			476,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 199,17

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			404 654,36
		TVA	20 %			80 930,87
		Total deviz:				485 585,23
		Inclusiv salariu				69 353,73

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele interioare de apa si canalizare**

Valoarea de deviz 485 585,23 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

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

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	726,4140	84,97	61 723,42
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0500	84,97	938,92
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	78,7500	84,97	6 691,39
Total manopera						69 353,73

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4116	380,00	156,41
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0680	30,00	2,04
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	63,0000	1,10	69,30
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,5187	60,00	571,12
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,8470	30,00	55,41
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1360	180,00	24,48
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,3507	215,00	935,39
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,5400	53,00	982,62
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	72,0000	48,50	3 492,00
10.	2521216717050	Teava din material plastic	m	21,4200	26,80	574,06
11.	252121671705020	Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	81,6000	23,63	1 928,21
12.	252121671705025	Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	56,1000	33,75	1 893,38
13.	252121671705032	Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	36,7200	64,12	2 354,49
14.	252121671705040	Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	40,8000	63,62	2 595,70
15.	252121671705050	Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	5,1000	117,70	600,27
16.	252121672016011	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	162,0190	113,75	18 429,66
17.	25212167201601	Teava din polipropilena pentru canalizare	m	53,5600	275,83	14 773,46

	6	PP d160				
18.	252121672016050	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	113,8150	67,50	7 682,52
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	35,00	21,21
20.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0100	98,00	98,98
21.	25231267211511	Sifon de pardoseala d110	buc	3,0300	154,00	466,62
22.	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50	buc	18,1800	122,00	2 217,96
23.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	15,1200	6,20	93,74
24.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	17,2800	4,15	71,71
25.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	153,3600	9,10	1 395,58
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	23,7600	12,25	291,06
27.	25231567210371	Clapeta de aerisire d110 din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	27,00	54,00
28.	25231567210372	Clapeta de aerisire d50 din material plastic pentru canalizare	buc	5,0000	65,00	325,00
29.	26221024380001	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	35,7000	968,00	34 557,60
30.	26221024427601	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	18,7254	980,00	18 350,89
31.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,5400	450,00	8 343,00
32.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	106,3300	2,30	244,55
33.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8500	16,00	13,60
34.	28221157000001	Uscator de prosoape	buc	17,0000	1 410,00	23 970,00
35.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,6300	35,00	22,05
36.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,2100	35,00	7,35
37.	28751142000201	Chiuvea din inox, avind teava de scurgere din material plastic, cu sifon cu rupere de jet	buc	1,0100	950,00	959,50
38.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	35,7000	98,00	3 498,60
39.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	54,2200	30,00	1 626,60
40.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	71,4000	36,00	2 570,40
41.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	18,5400	210,00	3 893,40
42.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	343,0000	11,25	3 858,75
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	68,0000	1,20	81,60
44.	28752773305221	Manseta siguranta foc d110	buc	19,0000	68,00	1 292,00
45.	28752773305222	Manseta siguranta foc d50	buc	2,0000	42,67	85,34
46.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	17,0000	450,00	7 650,00
47.	29131242013502	Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc	2,0000	50,90	101,80
48.	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - - baterie cromata	buc	36,0000	1 210,00	43 560,00
49.	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanșe, drept sau de colt	buc	1,0450	75,00	78,37
50.	29131245031501	Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc	4,0600	85,00	345,10
51.	29131245031502	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	20,3000	67,40	1 368,22
52.	29131245031503	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	25,3750	126,67	3 214,25
53.	29131245031504	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	34,5100	98,16	3 387,50
54.	29131245031505	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	22,3300	88,15	1 968,39
55.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,5400	65,00	1 205,10
56.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,5400	75,00	1 390,50
57.	3220137315778	Decapant	kg	1,4270	60,00	85,62
58.	33205173522320	Termoizolare d20	m	86,5200	6,15	532,10
59.	33205173522325	Termoizolare d25	m	59,4825	7,10	422,33
60.	33205173522332	Termoizolare d32	m	38,9340	8,15	317,31
61.	33205173522340	Termoizolare d40	m	43,2600	9,67	418,32

62.	33205173522350	Termoizolare d50	m	5,4075	14,58	78,84
63.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3430	25,00	8,57
64.	49	Cadita de dus cu sifon de tip butelie si plasa	buc	17,0000	2 280,00	38 760,00
65.	50	Instinctor OU-5	buc	1,0000	297,00	297,00
66.	51	Instinctor OP-6	buc	1,0000	665,50	665,50
Total materiale de construcții						271 386,43

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,4600	35,00	191,10
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,3162	90,00	478,47
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,2500	35,00	148,75
Total utilaje de construcții						818,32

Total	lei	404 654,36
TVA	20 %	80 930,87

Total deviz: 485 585,23

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Utilaj sanitar				
1	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie ") Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			1 394,70 186,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2000	84,97	186,93
	26221024380001	Lavoar ceramic cu sifon tip "butelie "	buc	1,0000	968,00	987,36
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	98,00	99,96
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	26,80	16,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	36,00	73,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 814,35
2	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc			1 476,94 169,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - - baterie cromata	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,50	97,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51 692,90
3	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0300	buc			2 331,43 433,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	84,97	433,35
	26221024427601	Vas de closet cu rezervor de evacuare laterala	buc	1,0100	980,00	1 019,49
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	463,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,95
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	77,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	53,00	54,59
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	210,00	216,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 965,76
4	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc			560,46 110,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 527,84
5	RpSC22A	Montarea chiuvetei din inox, avind teava de	buc			1 284,18

1	2	3	4	5	6	7
		scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida cu sifon cu rupere de jet Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100				174,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0500	84,97	174,19
	28751142000201	Chiuvea din inox, avind teava de scurgere din material plastic, cu sifon cu rupere de jet	buc	1,0000	950,00	959,50
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	98,00	98,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,30
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 284,18
6	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - baterie cromata	buc			1 476,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	84,97	169,94
	29131242013701	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" - - baterie cromata	buc	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,50	97,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 476,94
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Aplicativ - Uscator de prosoape	buc			1 481,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000001	Uscator de prosoape	buc	1,0000	1 410,00	1 410,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	180,00	1,44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 179,39
8	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. - Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc			161,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	84,97	110,46
	29131242013502	Robinet de stropire d15 cu furtun d15 L=5 m	buc	1,0000	50,90	50,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			322,72
		1.2. Sistemul A1, T3				
9	RpSD24C	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 50-65 mm (se exclude otel) Material marunt (surub, saiba, piulkita, ciment, etc)=1,0450	buc			278,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3500	84,97	199,68
	2913124503000	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt	buc	1,0000	75,00	78,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278,05
10	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 40 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			125,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,08
	29131245031501	Robinet cu bila si fluture de actionare D 40	buc	1,0000	85,00	86,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			501,44
11	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu bila si fluture de actionare D 32 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			107,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	84,97	39,09

1	2	3	4	5	6	7
	29131245031502	Robinet cu bila si fluture de actionare D 32	buc	1,0000	67,40	68,41
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 149,94
12	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu bila si fluture de actionare D 25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			152,36 23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	29131245031503	Robinet cu bila si fluture de actionare D 25	buc	1,0000	126,67	128,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 809,04
13	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			119,18 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031504	Robinet cu bila si fluture de actionare D 20	buc	1,0000	98,16	99,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 051,97
14	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu bila si fluture de actionare D 15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150	buc			109,02 19,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	84,97	19,54
	29131245031505	Robinet cu bila si fluture de actionare D 15	buc	1,0000	88,15	89,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 398,34
15	SA16E	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m			174,03 40,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	84,97	40,79
	252121671705050	Teava din polipropilena PN16 d50 mm PPR	m	1,0200	117,70	120,05
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,15	0,33
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	9,10	6,46
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,20	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,25	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	60,00	0,54
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0319	90,00	2,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			870,13
16	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			49,16 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			245,80
17	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m			114,26 36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	252121671705040	Teava din polipropilena PN16 d40 mm PPR	m	1,0200	63,62	64,89
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,15	0,33
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	9,10	6,46
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,20	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,25	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	60,00	0,48
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	90,00	2,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 570,32
18	SA37E	Bratară pentru fixarea conductelor de	buc			46,58

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/2"				33,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 863,28
19	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m			112,88 34,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	84,97	34,84
	252121671705032	Teava din polipropilena PN16 d32 mm PPR	m	1,0200	64,12	65,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,15	0,33
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	9,10	6,46
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,20	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,25	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	60,00	0,42
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	90,00	2,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 063,78
20	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			44,03 31,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 585,19
21	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m			76,40 29,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	84,97	29,74
	252121671705025	Teava din polipropilena PN16 d25 mm PPR	m	1,0200	33,75	34,43
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,15	0,33
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	9,10	6,46
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,20	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,25	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	90,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 201,79
22	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			40,63 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 234,88
23	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m			64,25 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705020	Teava din polipropilena PN16 d20 mm PPR	m	1,0200	23,63	24,10
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	4,15	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	9,10	6,46
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	6,20	0,43
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	12,25	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	60,00	1,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	60,00	0,36
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	90,00	1,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 139,86
24	SA37B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc			37,24 24,64
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 978,82
25	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			12,75 12,75
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	84,97	12,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 753,03
26	SF02A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,54
27	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d50 Materiale marunte=1,0500	m			51,46 35,69
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522350	Termoizolare d50	m	1,0300	14,58	15,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,28
28	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare d40 Materiale marunte=1,0500	m			46,15 35,69
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522340	Termoizolare d40	m	1,0300	9,67	10,46
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 845,82
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d32 Materiale marunte=1,0500	m			38,55 29,74
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522332	Termoizolare d32	m	1,0300	8,15	8,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 387,93
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Termoizolare d25 Materiale marunte=1,0500	m			37,42 29,74
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522325	Termoizolare d25	m	1,0300	7,10	7,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 058,00
31	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolație specială, introduse pe conducte, având diametrul și grosimea de la D=12x4 la	m			36,39 29,74

1	2	3	4	5	6	7
		D=35x4 mm Termoizolare d20 Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522320	Termoizolare d20	m	1,0300	6,15	6,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 911,26
32	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardoseala d50 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			149,23 24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	25231267211550	Sifon de pardoseala din polipropilena d 50	buc	1,0000	122,00	123,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	215,00	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	60,00	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 686,08
33	RpSB41B	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, Sifon de pardoseala d110 Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0100	buc			185,46 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	25231267211511	Sifon de pardoseala d110	buc	1,0000	154,00	155,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	215,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	60,00	0,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			556,38
34	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d110	buc			124,29 42,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,49
	28752773305221	Manseta siguranta foc d110	buc	1,0000	68,00	68,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,10	3,30
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 361,42
35	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta siguranta foc d50	buc			98,96 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28752773305222	Manseta siguranta foc d50	buc	1,0000	42,67	42,67
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,10	3,30
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	35,00	1,05
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	35,00	9,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,91
36	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Clapeta de aerisire d110	buc			64,32 28,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	84,97	28,89
	25231567210371	Clapeta de aerisire d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	215,00	7,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,63
37	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire d50	buc			89,96 22,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	84,97	22,09
	25231567210372	Clapeta de aerisire d50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	215,00	2,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			449,81
38	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din	m			333,56 42,48

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena pentru canalizare PP d160				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121672016016	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	1,0300	275,83	284,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	215,00	5,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	60,00	1,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 342,40
39	RpSB13G	Montare tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160 - fittinguri -30%	m			333,56 42,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121672016016	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d160	m	1,0300	275,83	284,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	215,00	5,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	60,00	1,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 002,72
40	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m			153,58 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252121672016011	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	1,0300	113,75	117,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	215,00	3,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 582,70
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110 - fittinguri -30%	m			153,58 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	84,97	32,29
	252121672016011	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d110	m	1,0300	113,75	117,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	215,00	3,23
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	60,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 574,82
42	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			63,61 50,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	84,97	50,98
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 671,45
43	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m			96,60 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121672016050	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	1,0300	67,50	69,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	215,00	0,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 210,67
44	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50 - fittinguri -30%	m			96,60 25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121672016050	Teava din polipropilena pentru canalizare PP d50	m	1,0300	67,50	69,53
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	215,00	0,86

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	60,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 463,20
45	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 2"	buc			54,26 41,64
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,4900	84,97	41,64
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze	buc	1,0000	11,25	11,25
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	30,00	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 612,03
46	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			6,80 6,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	84,97	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,78
47	RpSF08B	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m			8,50 8,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	84,97	8,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,80
		2. Lucrări de montaj				
48	SC02A	Cada pentru dus din fontă emailată, tablă emailată, polimetacril etc.(exclusiv cada) Cadita de dus cu sifon de tip butelie Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc=1,0300	buc			188,09 157,19
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 197,61
		3. Utilaj				
49		Cadita de dus cu sifon de tip butelie și plasa	buc			2 280,00 0,00
	49	Cadita de dus cu sifon de tip butelie și plasa	buc	1,0000	2 280,00	2 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 760,00
50		Instinctoară OU-5	buc			297,00 0,00
	50	Instinctoară OU-5	buc	1,0000	297,00	297,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,00
51		Instinctoară OP-6	buc			665,50 0,00
	51	Instinctoară OP-6	buc	1,0000	665,50	665,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			665,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 2A
Solutii arhitectural constructive Blocul 2A

Valoarea de deviz 5 715 166,35 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare, demolare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	455,6300	30,50 23,00	13 896,70 10 479,48
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	296,8000	42,50 39,00	12 614,00 11 575,20
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	768,0000	18,00 15,00	13 824,00 11 520,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	17,6600	203,90 197,50	3 600,87 3 487,85
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2	79,3800	21,00 21,00	1 666,98 1 666,98
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2	89,5600	21,00 21,00	1 880,76 1 880,76

1	2	3	4	5	6	7
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (doar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8 Materiale marunte=1,0500	m	46,8000	112,92 60,00	5 284,66 2 808,00
8	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	234,0000	37,50 37,50	8 775,00 8 775,00
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3	1,6500	901,40 891,00	1 487,31 1 470,15
10	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, pervazuri	m	40,9600	7,50 7,00	307,20 286,72
11	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3	98,0000	195,00 195,00	19 110,00 19 110,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	98,0000	15,50 15,50	1 519,00 1 519,00
13	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	0,9200	3 038,50 441,00	2 795,42 405,72
14	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	275,3200	62,50 62,50	17 207,50 17 207,50
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta	t	275,3200	25,00 25,00	6 883,00 6 883,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga				
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	275,3200	55,50 55,50	15 280,26 15 280,26
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	275,3200	47,70 0,00	13 132,76 0,00
		<i>Total</i>	lei			139 265,42
		Total Lucrari de demontare, demolare Inclusiv salariu				139 265,42 114 355,62
		1.2. Scara exterioara				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,3600	674,00 49,50	242,64 17,82
19	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	1,8300	126,07 60,00	230,70 109,80
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	11,4000	28,07 1,50	319,99 17,10
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,9800	1 751,37 192,50	1 716,34 188,65
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	16,0500	18,02 7,00	289,26 112,35
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	16,0500	893,06 192,75	14 333,65 3 093,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			17 132,58
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				17 132,58 3 539,36
		1.3. Pereti				
24	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3	23,1700	1 091,06 203,50	25 279,84 4 715,10
25	CK31A	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate din PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti din dulapi de rasinoase Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0450	m2	96,3800	228,61 95,00	22 032,96 9 156,10
26	CK04A	Foi de usi interioare de lemn, intr-un canat sau doua canaturi, fixate pe tocure sau pe captuseli din metal, gata montate, la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	96,3800	2 233,80 33,00	215 293,64 3 180,54
		<i>Total</i>	lei			262 606,44
		Total Pereti Inclusiv salariu				262 606,44 17 051,74
		1.4. Soclu, hidroizolare				
27	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	197,0000	206,57 115,00	40 693,58 22 655,00
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	197,0000	258,77 85,90	50 976,97 16 922,30

1	2	3	4	5	6	7
29	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2	197,0000	10,32 2,50	2 032,06 492,50
30	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	197,0000	181,33 7,00	35 722,99 1 379,00
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	83,0000	18,02 7,00	1 495,83 581,00
32	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	83,0000	418,12 82,50	34 704,06 6 847,50
		<i>Total</i>	lei			165 625,49
		Total Soclu, hidroizolare Inclusiv salariu				165 625,49 48 877,30
		1.5. Consolidare goluri - 6 buc				
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	84,0000	29,00 29,00	2 436,00 2 436,00
34	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla M16	buc	84,0000	74,83 40,00	6 285,44 3 360,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 388,6400	41,36 10,50	57 427,90 14 580,72
36	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3900	537,00 129,00	746,43 179,31

1	2	3	4	5	6	7
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3900	939,00 311,00	1 305,21 432,29
38	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	290,4000	20,91 3,50	6 072,07 1 016,40
39	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti (1,175 m3)	m2	39,1700	206,57 115,00	8 091,21 4 504,55
		<i>Total</i>	lei			82 364,26
		Total Consolidare goluri - 6 buc Inclusiv salariu				82 364,26 26 509,27
		1.6. Canale de ventilare				
40	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (toar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8 Materiale marunte=1,0500	m	9,6000	112,92 60,00	1 084,03 576,00
41	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3	0,5500	901,40 891,00	495,77 490,05
42	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	96,0000	37,50 37,50	3 600,00 3 600,00
43	CD50A	Zidarie din caramida simpla,	m3	1,5600	3 109,65	4 851,06

1	2	3	4	5	6	7
		format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m			270,00	421,20
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	18,6000	28,07 1,50	522,15 27,90
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	390,1500	41,36 10,50	16 134,84 4 096,58
46	IzD03C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3900	537,00 129,00	209,43 50,31
47	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,3900	939,00 311,00	366,21 121,29
48	IzH05B	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 peste 35 cm gr.50 mm	m2	29,5300	143,99 45,50	4 251,96 1 343,62
49	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 Fibra din sticla	m2	29,5300	27,95 10,00	825,40 295,30
50	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2	31,5700	339,61 11,75	10 721,38 370,95
51	IzI0B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau	m2	31,5700	71,05	2 243,05

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare			29,45	929,74
52	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m	9,6000	143,60 20,00	1 378,56 192,00
53	CK26B	Glafuri pina la 50 cm - aplicativ	m	9,6000	236,60 20,00	2 271,36 192,00
		<i>Total</i>	lei			48 955,20
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				48 955,20 12 706,94
		1.7. Finisare exterioara				
54	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	785,0400	49,29 37,50	38 694,48 29 439,00
55	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100 mm (Coltar - 226,9 m) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	600,0000	456,92 115,50	274 153,14 69 300,00
56	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2	56,7200	344,50 146,15	19 540,14 8 289,62
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	656,7200	22,15 6,00	14 544,60 3 940,32
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	656,7200	142,02 61,00	93 267,38 40 059,92
		<i>Total</i>	lei			440 199,74
		Total Finisare exterioara				440 199,74

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				151 028,86
		1.8. Ferestre				
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F5	m2	2,1600	2 975,62 47,00	6 427,35 101,52
60	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv F2,F3,F4,F6,F7,F9	m2	55,6200	2 922,99 36,50	162 576,71 2 030,13
61	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1, F8	m2	8,0200	2 866,77 28,00	22 991,50 224,56
62	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	23,7600	3 528,99 42,50	83 848,80 1 009,80
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	48,3000	261,60 20,00	12 635,28 966,00
64	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 250 mm	m	48,3000	13,85 4,50	668,95 217,35
65	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime - exterioare	m	185,2100	31,58 25,00	5 848,67 4 630,25
66	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	185,2100	41,35 33,00	7 658,39 6 111,93
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	46,3000	130,00 74,30	6 018,77 3 440,09

1	2	3	4	5	6	7
68	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manoperei=0,5000	m	185,2100	60,31 6,50	11 169,83 1 203,86
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,3000	7,67 1,50	355,35 69,45
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,3000	35,77 27,50	1 656,02 1 273,25
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46,3000	7,67 1,50	355,35 69,45
72	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	46,3000	51,33 29,00	2 376,80 1 342,70
		<i>Total</i>	lei			324 587,77
		Total Ferestre Inclusiv salariu				324 587,77 22 690,34
		1.9. Usi				
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1,2,3	m2	74,5500	3 740,90 47,50	278 884,10 3 541,13
74	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4	m2	12,4800	3 754,87 53,00	46 860,82 661,44
75	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu	m2	4,8000	4 770,19 220,00	22 896,93 1 056,00

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U5				
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	49,0000	298,64 48,00	14 633,36 2 352,00
77	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	49,0000	446,80 125,00	21 893,20 6 125,00
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	25,2100	129,99 74,30	3 277,16 1 873,10
79	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manoperei=0,5000	m	252,1000	62,11 6,50	15 657,69 1 638,65
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,1000	7,67 1,50	192,64 37,65
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,1000	35,77 27,50	897,75 690,25
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,1000	7,67 1,50	192,64 37,65
83	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acril-etilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	25,1000	51,34 29,00	1 288,51 727,90
		<i>Total</i>	lei			406 674,80
		Total Usi Inklusiv salariu				406 674,80 18 740,77
		1.10. Balustrada B 1-3				
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	24,0000	18,24 6,00	437,83 144,00
85	CH06B	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,	m	8,0500	1 481,12 60,00	11 923,05 483,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionata din profile din banda de otel formata la rece, dreapta Aplicativ Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente orizontale				
		<i>Total</i>	lei			12 360,88
		Total Balustrada B 1-3 Inclusiv salariu				12 360,88 627,00
		1.11. Tavane				
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	789,1500	15,00 13,50	11 837,25 10 653,52
87	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2	789,1500	32,49 20,00	25 636,32 15 783,00
88	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	663,0200	186,15 95,50	123 420,69 63 318,41
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie -hidrofug Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	126,1300	194,50 95,50	24 531,82 12 045,42
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	7,67 1,50	6 056,72 1 183,72
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	789,1500	101,42 76,50	80 036,38 60 369,98
92	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3 K=3,0000	m2	-789,1500	61,88 46,50	-48 833,40 -36 695,48

1	2	3	4	5	6	7
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	7,67 1,50	6 056,72 1 183,72
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	789,1500	35,77 27,50	28 225,63 21 701,63
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	789,1500	7,67 1,50	6 056,72 1 183,72
96	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Baghete PVC la tavane	m	826,5000	52,23 30,00	43 166,86 24 795,00
97	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	789,1500	51,34 29,00	40 511,02 22 885,35
		<i>Total</i>	lei			346 702,73
		Total Tavane Inclusiv salariu				346 702,73 198 407,99
		1.12. Pereti				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	1 901,9300	15,00 13,50	28 528,95 25 676,06
99	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2	1 901,9300	32,49 20,00	61 786,10 38 038,60
100	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 901,9300	89,15 60,00	169 547,56 114 115,80
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	7,67 1,50	11 700,00 2 286,64

1	2	3	4	5	6	7
102	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	1 524,4300	85,75 61,00	130 713,78 92 990,23
103	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2 K=2,0000	m2	- 1 524,4300	33,91 24,00	-51 699,52 -36 586,32
104	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manopere=0,5000	m	775,2000	60,31 6,50	46 751,54 5 038,80
105	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	1 524,4300	27,95 10,00	42 609,35 15 244,30
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	7,67 1,50	11 700,00 2 286,64
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 524,4300	35,77 27,50	54 524,48 41 921,83
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 524,4300	7,67 1,50	11 700,00 2 286,64
109	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilicoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	1 524,4300	51,33 29,00	78 256,61 44 208,47
110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	377,5000	18,02 7,00	6 803,34 2 642,50
111	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,	m2	377,5000	460,81 122,50	173 954,27 46 243,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			776 876,46
		Total Pereti Inclusiv salariu				776 876,46 396 393,94
		1.13. Pardoseli				
112	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	400,4400	244,23 45,00	97 799,46 18 019,80
113	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2	388,7100	264,83 8,50	102 943,31 3 304,04
114	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 K=2,0000	m2	337,3800	219,75 11,00	74 139,27 3 711,18
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	868,0700	28,07 1,50	24 367,84 1 302,11
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	789,1500	70,85 35,00	55 911,33 27 620,25
117	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,	m2	789,1500	47,58 24,00	37 547,75 18 939,60

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade k-4 K=4,0000				
118	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2	451,7700	26,43 3,00	11 938,03 1 355,31
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	211,2900	459,92 125,00	97 177,55 26 411,24
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	126,1300	479,92 145,00	60 532,94 18 288,84
121	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	271,5000	89,30 25,00	24 245,22 6 787,50
122	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet Material marunt=1,0100	m2	451,7300	515,42 75,00	232 832,41 33 879,76
123	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2	451,7300	20,00 5,00	9 034,60 2 258,65
124	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2	451,7300	106,25 62,50	47 996,31 28 233,12
		<i>Total</i>	lei			876 466,02
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				876 466,02 190 111,40
		<i>Total</i>	lei			3 899 817,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 899 817,79 1 201 040,53

		Total	lei	3 899 817,79
		CAS	24 %	288 249,73
		Cheltuieli de transport	5 %	132 177,96
		Total CD		4 320 245,48

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	6 %			259 214,73
		Total cu CR				4 579 460,21
		Beneficiu	4 %			183 178,41
		Total cu B				4 762 638,62
		TVA	20 %			952 527,73
		Total deviz:				5 715 166,35
		Inclusiv salariu				1 201 040,53

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 2A
Solutii arhitectural constructive Blocul 2A**

Valoarea de deviz 5 715 166,35 lei

Intocmit in prețuri curente 18.04.2023

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	16,3846	50,00	819,23
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 983,2507	50,00	149 162,53
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 073,2410	50,00	53 662,06
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 543,5262	50,00	127 176,31
5.	7123010010200	Betonist	h-om	421,7930	50,00	21 089,65
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	123,9873	50,00	6 199,37
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	590,0760	50,00	29 503,80
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	70,7515	50,00	3 537,58
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	497,2104	50,00	24 860,52
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	957,9750	50,00	47 898,75
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 593,7518	50,00	79 687,58
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	1 555,4179	50,00	77 770,89
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 782,4405	50,00	89 122,03
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2 672,2266	50,00	133 611,30
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	145,5234	50,00	7 276,17
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	15,6640	50,00	783,20
17.	7212030022700	Sudor	h-om	18,6999	50,00	935,00
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	29,7001	50,00	1 485,01
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	44,5900	50,00	2 229,50
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	170,9907	50,00	8 549,54
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	347,6301	50,00	17 381,50
22.	7422010060100	Timplar	h-om	538,5819	50,00	26 929,09
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	344,4560	50,00	17 222,80
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 404,6739	50,00	120 233,69
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	787,9683	50,00	39 398,41
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 908,1003	50,00	95 405,02
27.	9312040019600	Sapator	h-om	382,2000	50,00	19 110,00
		Total manopera				1 201 040,53

Material:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,2918	20,00	565,83
2.	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	23,2163	450,00	10 447,34
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4140	450,00	186,30
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,2365	380,00	469,88
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	60,4096	380,00	22 955,64
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	257,1630	15,00	3 857,44
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0009	4 200,00	3,78
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0849	4 200,00	356,58
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,9477	4 200,00	8 180,34
10.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0139	4 200,00	58,38
11.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,2014	4 200,00	845,88
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	4 000,00	3,20
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,2355	4 000,00	942,00
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	17 685,450 0	0,20	3 537,09
15.	2010237318750	Distantieri	buc	350,7330	2,20	771,62
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0942	5 500,00	518,10
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1830	360,00	65,88
18.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	23,7600	3 400,00	80 784,00
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	65,8000	2 800,00	184 240,00
20.	2030122940260	Parchet	m2	410,6226	360,00	147 824,14
21.	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	68,4371	360,00	24 637,36
22.	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	410,6226	52,00	21 352,38
23.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1 308,6080	0,80	1 046,88
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	871,7600	50,00	43 588,00
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4359	500,00	217,95
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,2000	24,30	102,06
27.	2320166105802	Palux solutie	kg	158,1055	125,00	19 763,19
28.	2320166200676	White spirit	kg	1,6376	50,00	81,88
29.	2320166200729	Parchetin	l	36,2554	180,00	6 525,97
30.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2196	50,25	11,03
31.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 307,6400	26,00	33 998,64
32.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	406,5930	26,00	10 571,42
33.	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	59,1000	26,00	1 536,60
34.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	84,2937	145,00	12 222,59
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 062,5310	38,90	41 332,46
36.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	14,2400	75,00	1 068,00
37.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	1 192,4900	36,80	43 883,63
38.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,4572	75,00	709,29
39.	24302261000001	Fuga	kg	268,4111	32,20	8 642,84
40.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,3400	32,00	138,88
41.	24302261007611	solutie antiseptice Ceresit CT 99	kg	269,1080	117,36	31 582,51
42.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3360	42,80	14,38
43.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	272,5388	38,09	10 381,00
44.	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	197,7683	25,74	5 090,55
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	69,3959	36,00	2 498,25

46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	21,4530	25,74	552,20
47.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,9590	32,00	158,69
48.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	28,5075	62,00	1 767,46
49.	2430226101600	Chit siliconic	kg	30,0725	68,00	2 044,93
50.	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,8400	42,00	35,28
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	214,9289	6,03	1 296,02
52.	2451427308669	Ceara parchet	kg	22,5865	120,00	2 710,38
53.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	337,8857	15,50	5 237,23
54.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	233,0940	15,50	3 612,96
55.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 510,0000	6,80	10 268,00
56.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	99,7762	6,80	678,48
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	99,1800	15,20	1 507,54
58.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 449,0288	4,25	14 658,37
59.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 112,3160	4,25	17 477,34
60.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	93,0900	7,15	665,59
61.	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	521,3250	4,12	2 147,86
62.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	600,7700	3,52	2 114,71
63.	25211067183741	Baghete PVC la tavane	m	843,0300	18,20	15 343,15
64.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 250 mm	m	48,3000	7,15	345,34
65.	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	25,4870	75,00	1 911,52
66.	25213026029012	placi semirigide Austrotherrm EPS AT - 50 mm	m2	404,2584	246,33	99 580,97
67.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50 mm	m2	212,8979	107,92	22 975,94
68.	25213026029092	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	61,2973	115,23	7 063,29
69.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1 863,7750	2,15	4 007,12
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 667,5777	14,20	37 879,61
71.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	614,6400	6,00	3 687,84
72.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 968,3210	2,30	20 627,14
73.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3334	3 600,00	1 200,24
74.	2652102100737	Var hidratat	kg	7 272,0540	3,20	23 270,57
75.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	303,6780	3,25	986,95
76.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119,2490	2,90	345,82
77.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 773,6379	2,90	25 443,55
78.	26531021008311	Tink	kg	1 510,4560	35,10	53 017,01
79.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 515,9154	7,78	19 573,82
80.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 044,7611	2,90	3 029,80
81.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,4075	128,00	308,16
82.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	261,5280	3,20	836,89
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	433,0492	280,00	121 253,78
84.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	699,6519	40,70	28 475,83
85.	2662102701000h	Placi ghips-carton -hidrofug	m2	133,0987	48,61	6 469,93
86.	266310210000015	Beton B15	m3	1,0196	1 320,00	1 345,87
87.	26631021000011	Cheramzitobeton	m3	41,0451	1 900,00	77 985,69
88.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,7408	0,00	0,00
89.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-	m3	0,3744	1 020,00	381,89

		ciment, M 25				
90.	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	43,4033	1 050,00	45 573,46
91.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 366,5510	6,80	9 292,55
92.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	310,1710	7,15	2 217,72
93.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	16,3710	560,00	9 167,76
94.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	396,3750	280,00	110 985,00
95.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	105,7530	45,40	4 801,19
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,2650	30,00	247,95
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 283,3640	6,00	7 700,19
98.	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	2,5200	25,00	63,00
99.	2682132600500	Foi de usi interioare din lemn	m2	96,3800	2 200,00	212 036,00
100.	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	216,7000	75,00	16 252,50
101.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	742,2360	12,20	9 055,28
102.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	30,0615	85,00	2 555,23
103.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	648,4200	240,83	156 158,99
104.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	229,8927	45,00	10 345,17
105.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	554,9995	15,60	8 657,99
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,4903	15,60	70,05
107.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	297,6600	15,60	4 643,50
108.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	226,9000	50,83	11 533,33
109.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	728,8550	9,92	7 230,24
110.	2710703520285	Profil de suport	m	1 744,8106	8,15	14 220,21
111.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	17,7879	25,33	450,56
112.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0915	25,33	2,32
113.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	18,9698	25,33	480,51
114.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,7127	25,33	43,38
115.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,8085	25,33	299,11
116.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,2107	25,33	30,67
117.	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1 273,1355	50,83	64 713,49
118.	27431235490261	Glafuri pina la 15 cm	m	9,6000	122,00	1 171,20
119.	27431235490262	Glafuri pina la 50 cm	m	9,6000	215,00	2 064,00
120.	27431235490262 2	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	48,3000	240,00	11 592,00
121.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 778,7900	30,00	53 363,70
	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,5600	15,20	114,91

122.						
123.	28121063057011 1	Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente orizontale (inclusiv suportii)	m	8,0500	1 410,00	11 350,50
124.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,8000	4 500,00	21 600,00
125.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	87,0300	3 600,00	313 308,00
126.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	49,0000	320,00	15 680,00
127.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	49,0000	250,00	12 250,00
128.	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	20,8530	32,00	667,30
129.	2873122004100	Plase sudate	kg	907,0507	25,00	22 676,27
130.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	100,9069	25,00	2 522,68
131.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,5015	50,00	125,08
132.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,1550	55,00	63,52
133.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,8940	55,00	489,17
134.	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	85,6800	3,10	265,61
135.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,5490	2,15	1,18
136.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 069,0600	0,30	920,72
137.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 840,220 2	0,25	3 210,05
138.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,5490	0,50	0,27
139.	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	85,6800	4,10	351,29
140.	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	171,3600	5,16	884,22
141.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	252,5600	5,20	1 313,31
142.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	290,7765	42,00	12 212,61
143.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0092	35,00	0,32
144.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 500,1176	0,50	3 250,06
145.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0549	35,00	1,92
146.	2881116002700	Disc abraziv	buc	7,4274	420,00	3 119,51
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	214,0342	3,40	727,72
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	162,1695	20,00	3 243,39
149.	4100126202818	Apa	m3	75,2871	20,00	1 505,73
150.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	410,8405	6,80	2 793,71

		Total materiale de construcții				2 643 559,2 2
--	--	---------------------------------------	--	--	--	--------------------------

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0960	550,00	52,80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1512	250,00	37,80
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	3 532,6800	1,80	6 358,82
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,0400	50,00	252,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	37,8129	50,00	1 890,64
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	75,9711	50,00	3 798,56
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,2578	550,00	5 641,79
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	39,5470	35,00	1 384,15
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,4400	35,00	50,40
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	265,7844	40,00	10 631,39
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,9412	50,00	947,08
12.	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	5,0400	180,00	907,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5880	35,00	20,58
14.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,5750	120,00	1 629,00
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	5,5052	150,00	825,78
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,4026	80,00	192,21
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,8247	60,00	649,48
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8300	60,00	49,80
19.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	81,4500	10,00	814,50
20.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,5588	250,00	2 389,70
21.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	12,3474	60,00	740,84
22.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,0559	35,00	141,96
23.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,1167	75,00	158,75
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	47,2160	50,00	2 360,80
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2450	650,00	159,25
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	29,1839	450,00	13 132,76
		Total utilaje de construcții				55 218,04

Total	lei	3 899 817,79
CAS	24 %	288 249,73
Cheltuieli de transport	5 %	132 177,96
Total CD		4 320 245,48
Cheltuieli de regie	6 %	259 214,73
Total cu CR		4 579 460,21
Beneficiu	4 %	183 178,41
Total cu B		4 762 638,62
TVA	20 %	952 527,73

Total deviz:

5 715 166,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de demontare, demolare				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,50 23,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	180,00	5,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 896,70
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			42,50 39,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 614,00
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,00 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 824,00
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			203,90 197,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	50,00	175,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,87
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			21,00

1	2	3	4	5	6	7
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 666,98
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre.)	m2			21,00
						21,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 880,76
7	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (doar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8 Materiale marunte=1,0500	m			112,92
						60,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	420,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 284,66
8	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50
						37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 775,00
9	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3			901,40
						891,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	50,00	625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	50,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,31
10	RpCI42A	Demontarea elementelor - glafuri, pervazuri	m			7,50
						7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,20
11	RpCA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decontoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, max 2 m adincime	m3			195,00
						195,00
	9312040019600	Sapator	h-om	3,9000	50,00	195,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 110,00
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,50
						15,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 519,00
13	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			3 038,50
						441,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	250,00	2 597,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 795,42
14	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat	t			62,50

1	2	3	4	5	6	7
		direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 207,50
15	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			25,00
						25,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 883,00
16	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			55,50
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 280,26
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 132,76
		1.2. Scara exterioara				
18	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			674,00
						49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,64
19	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			126,07
						60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,50
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	35,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,15	0,64
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	50,00	4,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	360,00	36,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,69
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	2,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,25	6,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,70
20	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,07
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,20	0,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,99
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 751,37
						192,50

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 320,00	1 373,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 716,34
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,02 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101010b	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			289,26
23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			893,06 192,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	50,00	192,75
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	560,00	571,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,15	41,47
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	128,00	19,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,20	6,44
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	420,00	8,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	150,00	51,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	50,00	1,80
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 333,65
		1.3. Pereti				
24	CD71C	Zidirea peretilor exteriori si interiori din pietre de beton usor pe adeziv fara placare cu completarea golurilor si paiantelor: pentru inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 091,06 203,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0700	50,00	203,50
	2462106110555	Adeziv pe baza de ciment "Compozit-z"	kg	22,5000	4,12	92,70
	1411122201053	Pietre de beton usor	m3	1,0020	450,00	450,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,00	0,14
	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,0006	4 200,00	2,52
	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrute, cu masa 1,8 kg	kg	0,9000	32,00	28,80
	25213026020000	Captuseala din polistiren cu grosimea 2 cm pe adeziv	m2	1,1000	75,00	82,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	550,00	209,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 279,84
25	CK31A	Rafturi de camari, montate pe suport din lemn sau metal, late de 30 cm, executate din PFL dur de 6 mm grosime (PAL din 18 mm grosime) pe suporti din dulapi de rasinoase Material marunt (cuie, suruburi pentru lemn cu cap inecat, clei de oase)=1,0450	m2			228,61 95,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1700	50,00	8,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	50,00	73,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0170	4 200,00	74,61
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0020	4 200,00	8,78
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	1,0500	45,40	49,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 032,96
26	CK04A	Foi de usi interioare de lemn, intr-un canat sau doua canaturi, fixate pe tocure sau pe captuseala din metal, gata montate, la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			2 233,80 33,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6200	50,00	31,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2682132600500	Foi de usi interioare din lemn	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215 293,64
		1.4. Soclu, hidroizolare				
27	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			206,57 ----- 115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,30	23,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,20	5,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	380,00	14,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,60	36,66
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 693,58
28	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			258,77 ----- 85,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	50,00	71,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	50,00	14,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,25	17,17
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,25	17,17
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat 50 mm	m2	1,0700	107,92	116,63
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	50,83	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	35,00	0,81
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 976,97
29	IzF01F2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la peretii cuvelor sau camerelor frigorifice, cu emulsie bituminoasa anionica, intr-un strat	m2			10,32 ----- 2,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2413317001000	Emulsie de bitum anionica pentru hidroizolatii	kg	0,3000	26,00	7,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 032,06
30	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			181,33 ----- 7,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	39,00
	26821326016261	Membrane bituminoase	m2	1,1000	75,00	82,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,20	0,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	50,00	50,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	50,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	60,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 722,99
31	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2			18,02
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 495,83
32	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stâlpi, pilastră și glăfuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pînă la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			418,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,50
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0200	280,00	288,46
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,15	26,72
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	32,20	15,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	40,00	0,48
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	60,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 704,06
		1.5. Consolidare goluri - 6 buc				
33	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			29,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	50,00	2,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	50,00	26,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 436,00
34	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de înalta rezistentă, avînd secțiune simplă M16	buc			74,83
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7200	50,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2874115842710	Piulita de înalta rezistentă	buc	1,0200	4,10	4,18
	2874115802510	Suruburi de înalta rezistentă	buc	1,0200	3,10	3,16
	2874115883710	Saibe de înalta rezistentă	buc	2,0400	5,16	10,53
	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,0300	25,00	0,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	24,30	1,22
	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,0100	42,00	0,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0040	42,80	0,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	15,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270002815	Instalatie de alezat pneumatica	h-ut	0,0600	180,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 285,44
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial în beton	kg			41,36
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate în beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 427,90
36	IzD03C	Vopsirea confectionilor și constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			537,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	129,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			746,43
37	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			939,00 311,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	311,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	75,00	600,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	50,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 305,21
38	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91 3,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,60	15,99
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,20	0,62
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 072,07
39	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti (1,175 m3)	m2			206,57 115,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	50,00	82,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	50,00	17,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,30	23,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,20	5,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	380,00	14,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	25,00	9,50
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	15,60	36,66
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	60,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 091,21
		1.6. Canale de ventilare				
40	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm (toar betonist si disc) taierea la elemente executia golurilor SA 8 Materiale marunte=1,0500	m			112,92 60,00
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	50,00	60,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	420,00	52,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 084,03
41	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm - 18 buc	m3			901,40 891,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	50,00	625,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	50,00	266,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,77
42	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
43	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 109,65
						270,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	50,00	224,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	6,00	2 364,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 020,00	244,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,00	8,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 851,06
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,07
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,20	0,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			522,15
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,36
						10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 134,84
46	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			537,00
						129,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	50,00	129,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	75,00	390,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	50,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,43
47	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			939,00
						311,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	50,00	311,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	75,00	600,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	50,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			366,21
48	IzH05B	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 peste 35 cm gr.50 mm	m2			143,99
						45,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	50,00	45,50
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50 mm	m2	1,0180	85,00	86,53
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,00	9,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,33	1,47
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,33	1,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 251,96
49	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 Fibra din sticla	m2			27,95 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,50	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			825,40
50	IzI09B1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincate de 0,8 mm fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, confectionare	m2			339,61 11,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	50,00	11,75
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,2820	45,00	327,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	3,40	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 721,38
51	IzI0B2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre peste 1,6 m, montare	m2			71,05 29,45
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	50,00	29,45
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	5,20	41,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 243,05
52	CK26B	Glafuri pina la 15 cm - aplicativ	m			143,60 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490261	Glafuri pina la 15 cm	m	1,0000	122,00	122,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 378,56
53	CK26B	Glafuri pina la 50 cm - aplicativ	m			236,60 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	27431235490262	Glafuri pina la 50 cm	m	1,0000	215,00	215,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 271,36
		1.7. Finisare exterioara				
54	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			49,29 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,66
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	50,00	0,15
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,80	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 694,48
55	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100 mm (Coltar - 226,9 m) Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			456,92 115,50

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	50,00	94,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	50,00	20,90
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,25	17,17
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,25	21,46
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri 100 mm	m2	1,0700	240,83	260,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,78
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m		50,83	19,22
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274 153,14
56	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala 50 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,0100	m2			344,50 146,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	50,00	119,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	50,00	26,45
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,25	17,17
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,25	21,46
	25213026029092	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 50 mm	m2	1,0700	115,23	124,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	14,20	18,21
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,14
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 540,14
57	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			22,15 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	38,09	15,81
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 544,60
58	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			142,02 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	35,10	80,73
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93 267,38
		1.8. Ferestre				
59	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv F5	m2			2 975,62 47,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	50,00	4,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	145,00	102,23
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2470	68,00	16,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,40	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 427,35
60	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 F2,F3,F4,F6,F7,F9	m2			2 922,99 36,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	50,00	33,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	50,00	3,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	145,00	68,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	68,00	11,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,40	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162 576,71
61	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F1, F8	m2			2 866,77 28,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	50,00	25,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,1650	145,00	23,93
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	68,00	8,36
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	3,40	2,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 991,50
62	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			3 528,99 42,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	50,00	38,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 400,00	3 400,00
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	145,00	68,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	68,00	11,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	6,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,40	2,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83 848,80
63	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			261,60 20,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	274312354902622	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	240,00	240,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 635,28
64	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 250 mm	m			13,85 4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,00	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,50
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi 250 mm	m	1,0000	7,15	7,15
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			668,95
65	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime - exterioare	m			31,58 25,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	50,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,30	1,70
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 600,00	2,88
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	380,00	1,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	20,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 848,67
66	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul	m			41,35

1	2	3	4	5	6	7
		tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime				33,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	50,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,30	2,25
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 600,00	3,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380,00	2,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	60,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 658,39
67	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			130,00
						74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	25,74	7,72
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,90	42,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 018,77
68	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manoperei=0,5000	m			60,31
						6,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	6,50
	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1,0500	50,83	53,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 169,83
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,35
70	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,77
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 656,02
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,35
72	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			51,33
						29,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	36,80	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 376,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Usi				
73	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U1,2,3	m2			3 740,90 47,50
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	145,00	72,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	68,00	11,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,40	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278 884,10
74	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv U4	m2			3 754,87 53,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 600,00	3 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	145,00	79,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	68,00	13,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,40	3,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 860,82
75	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri 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 tocului pina la 7 mp inclusiv U5	m2			4 770,19 220,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	50,00	177,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	50,00	13,50
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	4 500,00	4 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,40	0,95
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,30	3,22
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 896,93
76	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			298,64 48,00
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,00	45,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	250,00	250,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 633,36
77	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			446,80 125,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 893,20
78	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			129,99
						74,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,00	74,30
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	25,74	7,72
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,90	42,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	75,00	2,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 277,16
79	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manoperei=0,5000	m			62,11
						6,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	6,50
	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1,0500	50,83	53,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 657,69
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,64
81	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,77
						27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,75
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67
						1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,64
83	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			51,34
						29,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	36,80	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 288,51
		1.10. Balustrada B 1-3				
84	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			18,24
						6,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	50,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	3,40	5,36
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	15,20	4,79
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,83
85	CH06B	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 profile din banda de otel formata la rece, dreapta Aplicativ Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente horizontale	m			1 481,12 60,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2000	50,00	60,00
	281210630570111	Balustrada inox d45, d45 stilpi, d15 -3 elemente horizontale (inclusiv suportii)	m	1,0000	1 410,00	1 410,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	3,40	0,34
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	55,00	3,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,30	1,61
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,87
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 923,05
		1.11. Tavane				
86	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,00 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 837,25
87	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2			32,49 20,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	50,00	20,00
	24302261007611	solutie antiseptice Ceresit CT 99	kg	0,1000	117,36	11,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 636,32
88	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			186,15 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	40,70	42,95
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,92	9,16
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,15	18,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,15	5,08
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,52	2,68
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	40,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,37
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			123 420,69
89	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie - hidrofug Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			194,50 95,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	50,00	95,50
	2662102701000h	Placi ghips-carton -hidrofug	m2	1,0500	48,61	51,30
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	9,92	9,16
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	8,15	18,02
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,15	5,08
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	3,52	2,68
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	6,03	1,64
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,17
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	40,00	0,18
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 531,82
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 056,72
91	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			101,42 76,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	50,00	76,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80 036,38
92	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-3 K=3,0000	m2			61,88 46,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	50,00	46,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	12,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-48 833,40
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 056,72
94	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,77 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 225,63
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,83
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 056,72
96	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Baghete PVC la tavane	m			52,23 30,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	50,00	27,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	25211067183741	Baghete PVC la tavane	m	1,0200	18,20	18,56
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,50	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,00	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	380,00	0,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,30	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,20	1,82
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	40,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43 166,86
97	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			51,34 29,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	36,80	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,90	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 511,02
		1.12. Pereti				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,00 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 528,95
99	CN32H	Vopsitorii cu solutii speciale (tratamente de suprafata) executate manual cu solutie antiseptice Ceresit CT 99, exclusiv vopsea	m2			32,49 20,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	50,00	20,00
	24302261007611	solutie antiseptice Ceresit CT 99	kg	0,1000	117,36	11,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 786,10
100	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			89,15 60,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,30	7,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,20	11,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	380,00	9,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	40,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	60,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			169 547,56
101	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
102	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			85,75 61,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	40,00	3,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130 713,78
103	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in	m2			33,91 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k-2 K=2,0000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	24,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	40,00	1,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-51 699,52
104	CK18C	Montarea coltari din aluminiu (k-0.5 la manopera) Coeficient la manoperei=0,5000	m			60,31 6,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	6,50
	2743123549025c	coltari din aluminiu	m	1,0500	50,83	53,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,30	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 751,54
105	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			27,95 10,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,20	15,62
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,50	2,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 609,35
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
107	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,77 27,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 524,48
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,67 1,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,50
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	38,90	5,84
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 700,00
109	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotelenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			51,33 29,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	50,00	29,00
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotelenici	kg	0,5000	36,80	18,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,90	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 256,61
110	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18,02 7,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,00	7,00
	2430226101010b	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	25,74	10,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,80	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 803,34

1	2	3	4	5	6	7
111	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			460,81 122,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	280,00	294,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,30	0,92
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,20	10,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,80	27,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			173 954,27
		1.13. Pardoseli				
112	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			244,23 45,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26631021000011	Cheramzitobeton	m3	0,1025	1 900,00	194,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	80,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 799,46
113	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2			264,83 8,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	50,00	8,50
	25213026029012	placi semirigide Austrotherm EPS AT - 50 mm	m2	1,0400	246,33	256,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 943,31
114	IzF04C	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu pinza bitumata acoperita sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum k-2 K=2,0000	m2			219,75 11,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	50,00	11,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	78,00
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	12,20	26,84
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,20	1,92
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	50,00	100,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	50,00	0,17
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	60,00	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 139,27
115	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			28,07 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,20	0,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 367,84

1	2	3	4	5	6	7
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			70,85 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0330	1 050,00	34,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 911,33
117	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 k-4 K=4,0000	m2			47,58 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	26641021020101	Mortar ciment 150-T	m3	0,0055	1 050,00	23,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 547,75
118	IzF03C1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu emulsie bituminoasa cationica in 3 straturi	m2			26,43 3,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,00
	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,9000	26,00	23,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	50,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 938,03
119	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			459,92 125,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	50,00	112,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,20	9,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,25	2,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 177,55
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			479,92 145,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,00	130,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,00	14,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,20	9,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,25	2,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	40,00	1,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60 532,94
121	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m			89,30 25,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	42,00	44,98
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,80	2,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	120,00	6,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 245,22

1	2	3	4	5	6	7
122	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet Material marunt=1,0100	m2			515,42 ----- 75,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3500	50,00	67,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	360,00	327,24
	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	360,00	54,54
	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	52,00	47,27
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	15,50	10,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232 832,41
123	CG07A	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: ceruirea parchetului	m2			20,00 ----- 5,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	120,00	6,00
	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	180,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 034,60
124	CG07C	Finisarea parchetului si a plintelor din lemn prin: lacuirea cu Palux a parchetului in trei straturi	m2			106,25 ----- 62,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,2500	50,00	62,50
	2320166105802	Palux solutie	kg	0,3500	125,00	43,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47 996,31

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Retele de telecomunicatii

Valoarea de deviz 517 075,57 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	86,0000	25,00 25,00	2 150,00 2 150,00
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	86,0000	33,38 22,50	2 870,25 1 935,00
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	47,0000	37,50 37,50	1 762,50 1 762,50
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	19,0000	12,50 12,50	237,50 237,50
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	66,0000	10,32 7,50	680,99 495,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 701,24
		<i>CAS</i>	24 %			1 579,20
		<i>Cheltuieli d etransport</i>	5 %			35,83
		<i>Total CD</i>				9 316,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			558,97
		<i>Total cu CR</i>				9 875,24
		<i>Beneficiu</i>	4 %			395,01
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 270,25 6 580,00
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze Прибор приемо-контрольный 4/020 шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	569,78 550,00	569,78 550,00
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze - Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,0000	1 221,18 1 200,00	2 442,35 2 400,00
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	1 191,95 765,00	1 191,95 765,00
9	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	1 191,95 765,00	1 191,95 765,00
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	73,0000	29,44 17,50	2 149,14 1 277,50
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	63,0000	110,22 100,00	6 943,99 6 300,00
12	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	10,0000	54,28 50,00	542,85 500,00
13	10-04-066-	Aparataj de perete:	buc	4,0000	50,74	202,96

1	2	3	4	5	6	7
	05	Светозвуковое устройство			50,00	200,00
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,0000	204,55	409,10
					103,00	206,00
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. 10x22 mm	100 m	0,5000	2 720,10	1 360,05
					814,50	407,25
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,3500	1 753,66	11 135,75
					1 190,00	7 556,50
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0400	3 339,75	133,59
					1 720,00	68,80
18		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	25,36	15 216,00
					0,00	0,00
19		Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	5,0000	41,20	206,00
					0,00	0,00
20		Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	35,0000	32,50	1 137,50
					0,00	0,00
21	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm ²	100 m	0,5000	175,60	87,80
					84,00	42,00
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	7,6500	154,54	1 182,24
					114,50	875,92
23		Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	700,0000	13,59	9 513,00
					0,00	0,00
24		Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	65,0000	15,88	1 032,20
					0,00	0,00
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	7 236,00	36,18
					3 110,00	15,55
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	100 m	0,2000	3 055,10	611,02
					814,50	162,90
		<i>Total</i>	lei			57 295,40
		Total ПОЖАРНАЯ				57 295,40

1	2	3	4	5	6	7
		СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3. Inclusiv salariu				22 092,42
		2.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
27	10-08-001-02	Апарате receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	1 978,70 1 950,00	1 978,70 1 950,00
28	10-08-001-04	Апарате receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze Контрольная панель на 4 зоны, Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	569,78 550,00	569,78 550,00
29	10-08-001-12	Апарате receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de gaze: 5 Расширитель зон РС5108	buc	2,0000	411,78 400,00	823,57 800,00
30	10-08-001-12	Апарате receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de gaze: 5 Клавиатура	buc	2,0000	411,78 400,00	823,57 800,00
31	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set	2,0000	1 635,00 1 635,00	3 270,00 3 270,00
32	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc	2,0000	25,86 22,50	51,72 45,00
33	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,0000	505,00 505,00	1 010,00 1 010,00
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc	2,0000	204,55 103,00	409,10 206,00
35	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	44,0000	29,42 17,50	1 294,27 770,00
36	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,0000	51,01 50,00	867,25 850,00
37	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc	27,0000	54,29 50,00	1 465,74 1 350,00
38	10-04-066-05	Апаратаж de perete: Sonerie - Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m c	buc	1,0000	52,24 50,00	52,24 50,00

1	2	3	4	5	6	7
		пробл.маяком				
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,5750	154,45 114,50	88,81 65,84
40		Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	550,0000	3,20 0,00	1 760,00 0,00
41		Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	25,0000	16,58 0,00	414,50 0,00
42	10-01-014-01	Tablou de comutate linii de abonare - Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,0000	1 241,57 392,50	2 483,15 785,00
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,0000	1 753,80 1 190,00	10 522,80 7 140,00
44		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	32,15 0,00	19 290,00 0,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0050	6 192,00 3 110,00	30,96 15,55
		<i>Total</i>	lei			47 206,16
		Total ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ Inclusiv salariu				47 206,16 19 657,39
		2.3. Структурированная кабельная сеть.				
46	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 12Ux600x600 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc	1,0000	1 663,24 1 010,00	1 663,24 1 010,00
47	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Comutator Switch 16Port	buc	1,0000	820,95 505,00	820,95 505,00
48	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50
49	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Панель оптическая	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50
50	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Router 1U rackmount, 4x	buc	1,0000	51,50	51,50

1	2	3	4	5	6	7
		Gigabit Ethernet, 1xSFP			51,50	51,50
51	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,0000	51,50 51,50	103,00 103,00
52	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu	3,0000	70,13 51,50	210,40 154,50
53	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,0000	367,28 350,00	367,28 350,00
54		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc	1,0000	325,00 0,00	325,00 0,00
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	56,64 56,00	56,64 56,00
56		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	3 792,00 0,00	3 792,00 0,00
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc	0,0400	2 714,75 2 160,00	108,59 86,40
58		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	4,0000	65,67 0,00	262,68 0,00
59	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	4,0000	51,50 51,50	206,00 206,00
60		Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	4,0000	16,00 0,00	64,00 0,00
61	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22	m	80,0000	33,25 15,00	2 659,72 1 200,00
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1500	1 751,27 1 190,00	262,69 178,50

1	2	3	4	5	6	7
63		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	15,0000	25,68 0,00	385,20 0,00
64	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1500	154,60 114,47	23,19 17,17
65	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m	0,9000	2 125,00 2 125,00	1 912,50 1 912,50
66		Кабель медный UTP4Pair кат.5e	m	80,0000	8,58 0,00	686,40 0,00
67		Кабель оптоволоконный FO-2	m	25,0000	85,30 0,00	2 132,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 196,48
		Total Структурированная кабельная сеть. Inclusiv salariu				16 196,48 5 933,57
		2.4. Часофикация				
68	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc	3,0000	100,00 100,00	300,00 300,00
69	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	3,0000	25,00 25,00	75,00 75,00
70		Автономный источник питания	buc	1,0000	260,83 0,00	260,83 0,00
		<i>Total</i>	lei			635,83
		Total Часофикация Inclusiv salariu				635,83 375,00
		2.5. Радиофикация				
71	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere УКВ приемник	buc	18,0000	164,20 100,00	2 955,60 1 800,00
72	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc	18,0000	25,00 25,00	450,00 450,00
73		Автономный источник питания	buc	18,0000	260,83 0,00	4 694,94 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 100,54
		Total Радиофикация Inclusiv salariu				8 100,54 2 250,00
		2.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
74	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc	13,0000	1 109,57 1 090,00	14 424,41 14 170,00
75	10-03-052-01	Reglarea canalelor de frecventa tonala pe retele de cablu: Canal "ТЧ" prin retele cu doua fire intre doua centrale terminale, cantitate puncte de amplificare intre ele: 0 - Aplicativ intalarea program - Програмное обеспечение "TRASSIR "	buc	1,0000	2 300,00 2 300,00	2 300,00 2 300,00
76	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon- Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	229,70 218,00	229,70 218,00
77	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50
78	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc	13,0000	25,47 25,00	331,08 325,00
79		Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc	13,0000	41,50 0,00	539,50 0,00
80	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc	0,2600	4 233,04 3 670,00	1 100,59 954,20
81		Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc	26,0000	1,50 0,00	39,00 0,00
82	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc	13,0000	51,50 51,50	669,50 669,50
83		Патч корд 0.5м	buc	13,0000	25,00 0,00	325,00 0,00
84	10-02-016-06	Блок de alimentare - Устройство бесперебойного питания 700VA	buc	1,0000	505,00 505,00	505,00 505,00
85	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50

1	2	3	4	5	6	7
86	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	51,50 51,50	51,50 51,50
87	10-01-038-03	Aplicativ Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	89,20 85,00	89,20 85,00
88		Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	161,67 0,00	161,67 0,00
89		Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m	245,0000	9,60 0,00	2 352,00 0,00
90	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	2,4500	154,55 114,50	378,65 280,52
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,8400	1 754,29 1 190,00	3 227,89 2 189,60
92		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	184,0000	26,85 0,00	4 940,40 0,00
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,6100	6 491,38 1 735,00	3 959,74 1 058,35
94		Металлорукав d25 РЗЦXd25	m	61,0000	26,19 0,00	1 597,59 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 325,42
		Total СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ Inklusiv salariu				37 325,42 22 909,67
		<i>Total</i>	lei			166 759,83
		<i>CAS</i>	24 %			17 572,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			4 281,76
		<i>Total CD</i>				188 613,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			21 965,42
		<i>Total cu CR</i>				210 579,34
		<i>Beneficiu</i>	4 %			8 423,17
		Total Lucrari de montaj				219 002,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				73 218,05
		3. Utilaj				
		3.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
95		Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 840,00 0,00	2 840,00 0,00
96		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,0000	933,33 0,00	1 866,66 0,00
97		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	2 516,67 0,00	2 516,67 0,00
98		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	383,33 0,00	383,33 0,00
99		Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	70,0000	291,08 0,00	20 375,60 0,00
100		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	3,0000	145,00 0,00	435,00 0,00
101		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,0000	128,00 0,00	896,00 0,00
102		Светозвуковое устройство	buc	4,0000	215,00 0,00	860,00 0,00
103		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	549,17 0,00	549,17 0,00
104		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	2,0000	260,83 0,00	521,66 0,00
105		Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,0000	775,00 0,00	775,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 019,09
		Total ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3. Inclusiv salariu				32 019,09
		3.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
106		Прибор приемно-контрольный РС1832	buc	1,0000	2 170,00 0,00	2 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
107		Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	2 260,00 0,00	2 260,00 0,00
108		Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc	2,0000	288,17 0,00	576,34 0,00
109		Клавиатура	buc	2,0000	420,00 0,00	840,00 0,00
110		Радиопередатчик 1 канальный ATS-100	buc	2,0000	1 745,83 0,00	3 491,66 0,00
111		Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	2,0000	1 634,17 0,00	3 268,34 0,00
112		Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,0000	634,20 0,00	1 268,40 0,00
113		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	2,0000	260,83 0,00	521,66 0,00
114		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,0000	65,80 0,00	1 118,60 0,00
115		Датчик магнитоконтактный	buc	27,0000	32,00 0,00	864,00 0,00
116		Сирена 11- 14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	210,00 0,00	210,00 0,00
117		Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,0000	2 150,00 0,00	4 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 889,00
		Total ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ Inclusiv salariu				20 889,00
		3.3. Структурированная кабельная сеть.				
118		Шкаф комутационный 6Ух600х450, Идверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,0000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
119		Комутатор Switch 16port	buc	1,0000	3 950,00 0,00	3 950,00 0,00
120		Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	820,00 0,00	820,00 0,00
121		Панель оптическая	buc	1,0000	230,00 0,00	230,00 0,00
122		Router 1U rackmount, 4x Gigabit	buc	1,0000	6 416,67	6 416,67

1	2	3	4	5	6	7
		Ethernet, 1xSFP			0,00	0,00
123		Организатор для кабелей 1u	buc	3,0000	210,00	630,00
					0,00	0,00
124		WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,0000	15 861,00	31 722,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			46 968,67
		Total Структурированная кабельная сеть. Inklusiv salariu				46 968,67
		3.4. Часофикация				
125		Часы настенные автономные	buc	3,0000	410,00	1 230,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 230,00
		Total Часофикация Inklusiv salariu				1 230,00
		3.5. Радиофикация				
126		УКВ приемник	buc	18,0000	185,00	3 330,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 330,00
		Total Радиофикация Inklusiv salariu				3 330,00
		3.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
127		Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc	6,0000	4 080,00	24 480,00
					0,00	0,00
128		Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	7,0000	5 120,00	35 840,00
					0,00	0,00
129		Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
					0,00	0,00
130		Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
					0,00	0,00
131		Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	7 974,00	7 974,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
132		Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,0000	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
133		SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	552,00 0,00	552,00 0,00
134		Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	800,00 0,00	800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			94 796,00
		Total СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ Inclusiv salariu				94 796,00
		<i>Total</i>	lei			199 232,76
		<i>Cmd</i>	1,2 %			2 390,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				201 623,55

		Total	lei			430 896,31
		TVA	20 %			86 179,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				517 075,57 79 798,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.3

**Reparatia capitala si
eficientizarea energetica a
blocurilor 2A, 2B, 2C a
Centrului de odihna si agrement
pentru copii si tineret "Divertis"
din municipiul Straseni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele de telecomunicatii**

Valoarea de deviz 517 075,57 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2023

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 440,3613	50,00	72 018,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	9,8900	50,00	494,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	38,7000	50,00	1 935,00
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	67,0000	50,00	3 350,00
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,0100	50,00	2 000,50
Total manopera						79 798,05

Materiale:

1.	100	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	3,0000	145,00	435,00
2.	101	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	7,0000	128,00	896,00
3.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,7000	35,00	24,50
4.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	140,0000	1,10	154,00
5.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0013	15 000,00	19,50
6.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0024	1 500,00	3,60
7.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0016	1 800,00	2,88
8.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,3550	65,00	23,07
9.	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0003	15 000,00	4,50
10.	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,0001	3 000,00	0,30
11.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0004	25 000,00	10,00
12.	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0320	25 000,00	800,00

		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
14.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 300,00	4,14
15.	1011481	Suruburi, cap semirodund 4x40 mm	t	0,0001	25 000,00	2,50
16.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0002	50 000,00	10,00
17.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,0011	50 000,00	55,00
18.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,1755	120,00	21,06
19.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0339	15 000,00	508,50
20.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0065	1 200,00	7,80
21.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,1550	180,00	27,90
22.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,7209	50,00	36,05
23.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0540	45,00	2,43
24.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0001	4 800,00	0,48
25.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0759	160,00	12,13
26.	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,2900	32,00	9,28
27.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0623	35,00	2,18
28.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	35,00	20,44
29.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
30.	1012073	Ate aspre	kg	0,0130	60,00	0,78
31.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,4500	15,00	336,75
32.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	211,2940	5,00	1 056,47
33.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0408	15,00	0,61
34.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	30,00	0,24
35.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	211,2940	12,00	2 535,53
36.	1019229	Suruburi de alama	kg	0,2520	35,00	8,82
37.	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0160	120,00	1,92
38.	1019852	Vopsea	kg	0,2415	65,00	15,69
39.	102	Светозвуковое устройство	buc	4,0000	215,00	860,00
40.	103	Источник бесперебойного питания ВРS 24160	buc	1,0000	549,17	549,17
41.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	6,1000	60,00	366,00
42.	104	Акумулятор 12 V, 7 А*ora	buc	2,0000	260,83	521,66
43.	105	Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,0000	775,00	775,00
44.	106	Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
45.	107	Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	2 260,00	2 260,00
46.	108	Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc	2,0000	288,17	576,34
47.	109	Клавиатура	buc	2,0000	420,00	840,00
48.	110	Радиопередатчик 1 канальный АТS-100	buc	2,0000	1 745,83	3 491,66
49.	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	50,0000	12,25	612,50
50.	110-03332	Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	m	20,0000	15,60	312,00
51.	1100014	Tirfon	100 buc	0,2200	300,00	66,00
52.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0052	18,00	0,09
53.	111	Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	2,0000	1 634,17	3 268,34
54.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,2000	25,00	30,00
55.	112	Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	2,0000	634,20	1 268,40
56.	113	Акумулятор 12 V, 7 А*ora	buc	2,0000	260,83	521,66
57.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0780	150,00	11,70

58.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	2,8840	65,00	187,46
59.	114	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	17,0000	65,80	1 118,60
60.	115	Датчик магнитоконтактный	buc	27,0000	32,00	864,00
61.	116	Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	210,00	210,00
62.	117	Бокс металлический универсальный 280x290	buc	2,0000	2 150,00	4 300,00
63.	118	Шкаф коммутационный 6Ux600x450, Дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,0000	3 200,00	3 200,00
64.	119	Комутатор Switch 16port	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
65.	120	Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	820,00	820,00
66.	121	Панель оптическая	buc	1,0000	230,00	230,00
67.	122	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	6 416,67	6 416,67
68.	123	Организатор для кабелей 1u	buc	3,0000	210,00	630,00
69.	124	WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	2,0000	15 861,00	31 722,00
70.	125	Часы настенные автономные	buc	3,0000	410,00	1 230,00
71.	126	УКВ приемник	buc	18,0000	185,00	3 330,00
72.	127	Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc	6,0000	4 080,00	24 480,00
73.	128	Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	7,0000	5 120,00	35 840,00
74.	129	Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
75.	130	Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
76.	131	Жесткий диск HDD 6 Тб WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	7 974,00	7 974,00
77.	132	Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
78.	133	SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	552,00	552,00
79.	134	Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	800,00	800,00
80.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0660	380,00	25,08
81.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0430	380,00	16,34
82.	18	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	25,36	15 216,00
83.	19	Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	5,0000	41,20	206,00
84.	20	Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	35,0000	32,50	1 137,50
85.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	150,00	1,50
86.	2051142950700	Dibluri	buc	80,0000	1,20	96,00
87.	23	Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	700,0000	13,59	9 513,00
88.	24	Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	65,0000	15,88	1 032,20
89.	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	82,4000	15,25	1 256,60
90.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0086	3 600,00	30,96
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	208,0200	2,90	603,26
92.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	82,4000	1,30	107,12

93.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,1755	300,00	52,65
94.	40	Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	550,0000	3,20	1 760,00
95.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0016	380,00	0,60
96.	41	Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	25,0000	16,58	414,50
97.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0500	20,00	41,00
98.	4110006	Apa distilata	kg	11,2000	36,00	403,20
99.	44	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	600,0000	32,15	19 290,00
100.	5	Masa utilajului	t	0,2010	1 500,00	301,50
101.	5009030	Flanse	10 buc	14,3800	10,00	143,80
102.	5009031	Scoabe	10 buc	111,5960	5,00	557,97
103.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,3557	12,00	40,27
104.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	6,0000	150,00	900,00
105.	5009061	Fisa de izolatie	buc	397,0050	2,00	794,01
106.	5009062	Papuci de cablu	buc	142,6400	1,20	171,17
107.	5009070	Racordari	10 buc	26,4940	12,00	317,92
108.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,0500	160,00	488,00
109.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0100	150,00	1,50
110.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0412	300,00	12,36
111.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,6581	16,00	26,53
112.	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	30,00	30,00
113.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2415	15,00	3,63
114.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0250	20,00	0,50
115.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,1300	150,00	19,50
116.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,0500	130,00	6,50
117.	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0061	1 500,00	9,15
118.	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sectiune 0,2 mm2	1000 m	0,0036	1 800,00	6,48
119.	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0004	15 000,00	6,00
120.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de	1000 m	0,0900	12 000,00	1 080,00

		protectie impotriva putrezirii, marca "ПРТО", sectiune 1x1,5 mm2				
121.	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,1000	36,00	3,60
122.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	15 000,00	3,00
123.	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,2430	155,00	37,67
124.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,8320	155,00	128,96
125.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,2800	155,00	43,40
126.	54	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	325,00	325,00
127.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,1184	60,00	127,10
128.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0300	120,00	3,60
129.	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,1306	30,00	3,92
130.	56	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	3 792,00	3 792,00
131.	58	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	4,0000	65,67	262,68
132.	60	Патч-корд UTPкат. 5е, 1 м	buc	4,0000	16,00	64,00
133.	63	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	15,0000	25,68	385,20
134.	66	Кабель медный UTP4Pair кат.5е	m	80,0000	8,58	686,40
135.	67	Кабель оптоволоконный FO-2	m	25,0000	85,30	2 132,50
136.	70	Автономный источник питания	buc	19,0000	260,83	4 955,77
137.	79	Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc	13,0000	41,50	539,50
138.	81	Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc	26,0000	1,50	39,00
139.	83	Патч корд 0.5м	buc	13,0000	25,00	325,00
140.	88	Polita- Shelf 1U	buc	1,0000	161,67	161,67
141.	89	Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	buc	245,0000	9,60	2 352,00
142.	92	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	buc	184,0000	26,85	4 940,40
143.	94	Металлорукав d25 РЗЦХd25	buc	61,0000	26,19	1 597,59
144.	95	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
145.	96	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	2,0000	933,33	1 866,66
146.	97	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	2 516,67	2 516,67

147.	98	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	383,33	383,33
148.	99	Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	70,0000	291,08	20 375,60
Total materiale de construcții						285 584,56

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1923	150,00	28,84
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	8,4900	250,00	2 122,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,3400	20,00	26,80
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,7280	90,00	2 315,53
5.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,2560	35,00	148,96
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,5700	50,00	178,50
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,3800	95,00	226,10
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	14,1360	35,00	494,76
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	76,6484	35,00	2 682,69
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1923	450,00	86,54
Total utilaje de construcții						8 311,22

Total	lei	430 896,31
TVA	20 %	86 179,26

Total deviz:

517 075,57

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala si eficientizarea
energetica a blocurilor 2A, 2B, 2C a Centrului de
odihna si agrement pentru copii si tineret
"Divertis" din municipiul Straseni**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			25,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 150,00
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			33,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	2,90	6,52
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 600,00	0,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	95,00	1,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 870,25
3	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 762,50
4	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,50
5	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,00	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,90	0,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	95,00	0,95
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			680,99
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				
6	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 gaze Прибор приемо-контрольный 4/020 шлейфа SmartLine 4/020	buc			569,78
						550,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	160,00	0,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	155,00	4,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,78
7	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze - Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc			1 221,18 ----- 1 200,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	50,00	1 200,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	160,00	0,90
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0560	155,00	8,68
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 442,35
8	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc			1 191,95 ----- 765,00
	1	Muncitor	h-om	15,3000	50,00	765,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,4500	25,00	11,25
	5	Masa utilajului	t	0,1000	1 500,00	150,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,20	54,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1400	155,00	21,70
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	250,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,95
9	10-04-087-02	Utilaj de centrala: Dispozitiv - Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc			1 191,95 ----- 765,00
	1	Muncitor	h-om	15,3000	50,00	765,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,4500	25,00	11,25
	5	Masa utilajului	t	0,1000	1 500,00	150,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	45,0000	1,20	54,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1400	155,00	21,70
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,7600	250,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 191,95
10	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			29,44 ----- 17,50
	1	Muncitor	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	1 500,00	0,03
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	50 000,00	0,48
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	120,00	0,18
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	300,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	90,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 149,14
11	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			110,22 ----- 100,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	160,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	15,00	3,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	155,00	0,77
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 943,99
12	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			54,28 ----- 50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	65,00	0,32
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	160,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	155,00	0,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			542,85
13	10-04-066-05	Аparataj de perete: Светозвуковое устройство	buc			50,74
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			202,96
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			204,55
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	36,00	100,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,10
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. 10x22 mm	100 m			2 720,10
						814,50
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-03331	Canale din masa plastica (complet) 10x22 mm	m	100,0000	12,25	1 225,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 360,05
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 753,66
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 135,75
17	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 339,75
						1 720,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,75
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	65,00	26,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	150,00	49,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	20,00	470,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,59
18		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			25,36
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	18	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	25,36	25,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 216,00
19		Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m			41,20
						0,00
	19	Труба не поддерживающая горение d40 ПВХ40	m	1,0000	41,20	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,00
20		Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m			32,50
						0,00
	20	Труба поливинилхлоридная d25 ПВХ25	m	1,0000	32,50	32,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 137,50
21	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			175,60
						84,00
	1	Muncitor	h-om	1,6800	50,00	84,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	65,00	3,24
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	150,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	15,00	0,76
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	20,00	1,00
	5009719	Fisii si catarami pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	150,00	39,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	130,00	13,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,8000	20,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	450,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,80
22	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,54
						114,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,72
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 182,24
23		Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m			13,59
						0,00
	23	Кабель, огнестойкий 1x2x0,8(+10%) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x0,8	m	1,0000	13,59	13,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 513,00
24		Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m			15,88
						0,00
	24	Кабель,огнестойкий 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	1,0000	15,88	15,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 032,20
25	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			7 236,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	30,00	24,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	150,00	150,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	1,7400	150,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 360,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	450,00	784,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,18
26	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	100 m			3 055,10
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,50
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,10	220,00
	110-03332	Желоб пластиковый самозатухающий 10x22mm	m	100,0000	15,60	1 560,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	35,00	212,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			611,02
		2.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				
27	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Прибор приемно-контрольный РС1832	buc			1 978,70
	1	Muncitor	h-om	39,0000	50,00	1 950,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	160,00	1,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	15,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	155,00	15,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 978,70
28	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 gaze Контрольная панель на 4 зоны, Прибор премно-контрольный , РС-585	buc			569,78
	1	Muncitor	h-om	11,0000	50,00	550,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	160,00	0,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	155,00	4,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	35,00	10,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,78
29	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Расширитель зон РС5108	buc			411,78
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	160,00	0,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	155,00	2,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,57
30	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Клавиатура	buc			411,78
	1	Muncitor	h-om	8,0000	50,00	400,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 800,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	160,00	0,26
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	155,00	2,48
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	35,00	4,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,57
31	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1	set			1 635,00
	1	Muncitor	h-om	32,7000	50,00	1 635,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 270,00
32	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator	buc			25,86
	1	Muncitor	h-om	0,4500	50,00	22,50
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	300,00	3,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,0010	60,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,72
33	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc			505,00
						505,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,00	505,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 010,00
34	08-01-121-1	Acumulator acid stationar,	buc			204,55
						103,00
	1	Muncitor	h-om	2,0600	50,00	103,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	36,00	100,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	15 000,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			409,10
35	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			29,42
						17,50
	1	Muncitor	h-om	0,3500	50,00	17,50
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	1 500,00	0,03
	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,00001	50 000,00	0,45
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	120,00	0,18
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	300,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	90,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 294,27
36	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			51,01
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	65,00	0,65
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	160,00	0,03
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	16,00	0,02
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	155,00	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			867,25
37	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			54,29
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 800,00	0,02
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	65,00	0,32
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	160,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	15,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	155,00	0,31
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 465,74
38	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie - Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc			52,24
						50,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	50,00	50,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	60,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,24
39	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,45
						114,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,1600	60,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,81
40		Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m			3,20
						0,00
	40	Кабель медный Alarm 6 /Cu(+30%) Alarm 6/Cu	m	1,0000	3,20	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,00
41		Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m			16,58
						0,00
	41	Кабель, 3x1,5 ВВГнг-FRLS-3x1,5	m	1,0000	16,58	16,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,50
42	10-01-014-01	Tablou de comutate linii de abonare - Бокс металлический универсальный 280x290	buc			1 241,57
						392,50
	1	Muncitor	h-om	7,8500	50,00	392,50
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,00012	15 000,00	1,50
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	180,00	12,60
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	45,00	1,22
	1019229	Suruburi de alama	kg	0,1260	35,00	4,41
	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,0080	120,00	0,96
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0026	18,00	0,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,3200	1,20	0,38
	5070655	Conductori de montare cu o sirma, emailate, infasurare dubla cu fir de capron, lacuite, marca "МЭШДЛ", sentiene 0,2 mm2	1000 m	0,0018	1 800,00	3,24
	5070752	Conductori cu fir de aluminiu cu izolare de cauciuc, in impletitura din fibra bumbac impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "АППН", sectiune 1x35 mm2	1000 m	0,0002	15 000,00	3,00
	5160633	Bare presate destinatie electrotehnica din aluminiu, marca "АДО", fara prelucrare termica, dimensiuni 4x30 mm	kg	0,0500	36,00	1,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	155,00	0,62
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	120,00	1,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,2700	250,00	817,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 483,15
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 753,80
						1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 522,80
44		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			32,15
						0,00
	44	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	32,15	32,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 290,00
45	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			6 192,00
						3 110,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	50,00	3 110,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	414,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	210,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	27,0000	32,00	864,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	30,00	24,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	150,00	150,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	380,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	90,00	1 360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,96
		2.3. Структурированная кабельная сеть.				
46	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 Шкаф коммутационный 12Ux600x600 , дверь стеклянная ,вентилятор в компл.	buc			1 663,24 ----- 1 010,00
	1	Muncitor	h-om	20,2000	50,00	1 010,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	35,00	1,25
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	35,00	20,44
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	150,00	600,00
	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,0000	30,00	30,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0100	155,00	1,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 663,24
47	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t Comutator Switch 16Port	buc			820,95 ----- 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,00	505,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	35,00	0,93
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	35,00	14,24
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	150,00	300,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0050	155,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,95
48	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Патч-панель 16ports cat.5e	buc			51,50 ----- 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
49	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Панель оптическая	buc			51,50 ----- 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
50	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			51,50 ----- 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
51	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 WI-FI точка доступа AIR-CT27021-E-K9 CISCO	buc			51,50 ----- 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			103,00
52	11-07-001-03	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare: nod de friza a dispozitivelor Организатор для кабелей 1u	1 ansamblu			70,13 ----- 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00006	50 000,00	3,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1700	90,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,40
53	10-04-111-13	Dispozitive electro -Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой AC	buc			367,28 ----- 350,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	50,00	350,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,3000	25,00	7,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1000	16,00	1,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0450	155,00	6,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	60,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,28

1	2	3	4	5	6	7
54		Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc			325,00 0,00
	54	Блок розеток 220В, 6 Евро-портов, автомат 10А, шнур с вилкой АС	buc	1,0000	325,00	325,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,00
55	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			56,64 56,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	32,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,64
56		Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc			3 792,00 0,00
	56	Шина заземления оборудования в 19" шкафы и стойки	buc	1,0000	3 792,00	3 792,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 792,00
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	100 buc			2 714,75 2 160,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	15,00	15,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	300,00	309,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	60,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,59
58		Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc			65,67 0,00
	58	Информационная розетка 1xRJ45 UTP5E	buc	1,0000	65,67	65,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,68
59	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			51,50 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,00
60		Патч-корд УТРкат. 5е, 1 м	buc			16,00 0,00
	60	Патч-корд УТРкат. 5е, 1 м	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
61	РрЕА09А	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 10x22	m			33,25 15,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,00
	25231567200281	Element de protectie (canal plinta PVC) 10x22	m	1,0300	15,25	15,71
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	1,0300	1,30	1,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 659,72
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 751,27 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,69
63		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			25,68
						0,00
63		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m	1,0000	25,68	25,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,20
64	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat or monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,60
						114,47
1		Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,47
1011764		Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,80
1019852		Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,33
5009041		Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,73
5009061		Fisa de izolat ie	buc	12,2000	2,00	24,40
5009500		Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,27
5440089		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,19
65	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti:	100 m			2 125,00
						2 125,00
1		Muncitor	h-om	42,5000	50,00	2 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 912,50
66		Кабель медный UTP4Pair кат.5e	m			8,58
						0,00
66		Кабель медный UTP4Pair кат.5e	m	1,0000	8,58	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			686,40
67		Кабель оптоволоконный FO-2	m			85,30
						0,00
67		Кабель оптоволоконный FO-2	m	1,0000	85,30	85,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 132,50
		2.4. Часофикация				
68	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate Часы настенные автономные	buc			100,00
						100,00
1		Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
69	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			25,00
						25,00
1		Muncitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,00
70		Автономный источник питания	buc			260,83
						0,00
70		Автономный источник питания	buc	1,0000	260,83	260,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,83
		2.5. Радиофикация				
71	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Megafon sau coloana sonora: in incapere УКВ приемник	buc			164,20
						100,00
1		Muncitor	h-om	2,0000	50,00	100,00
1100014		Tirfon	100 buc	0,0110	300,00	3,30
5070925		Conductori de forta cu fir de arama cu izolat ie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putrezirii, marca "ИРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	12 000,00	60,00
5440089		Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0150	60,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 955,60
72	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Автономный источник питания	buc			25,00
						25,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
73		Автономный источник питания	buc			260,83
						0,00
	70	Автономный источник питания	buc	1,0000	260,83	260,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 694,94
		2.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
74	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera video	buc			1 109,57
						1 090,00
	1	Muncitor	h-om	21,8000	50,00	1 090,00
	1010490	Lacuri de bachelita "ЛБС-1", "ЛБС-2"	t	0,00001	3 000,00	0,02
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,00003	25 000,00	0,77
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00001	4 800,00	0,04
	1012073	Ate aspre	kg	0,0010	60,00	0,06
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0060	150,00	0,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0000	1,20	4,80
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1180	16,00	1,89
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,00044	1 500,00	0,66
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0170	155,00	2,64
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0100	30,00	0,30
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 424,41
75	10-03-052-01	Reglarea canalelor de frecventa tonala pe retele de cablu: Canal "ТЧ" prin retele cu doua fire intre doua centrale terminale, cantitate puncte de amplificare intre ele: 0 - Aplicativ intalarea program - Програмное обеспечение "TRASSIR "	buc			2 300,00
						2 300,00
	1	Muncitor	h-om	46,0000	50,00	2 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 300,00
76	10-04-067-21	Aparataj de televiziune color: Videomagnetofon- Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc			229,70
						218,00
	1	Muncitor	h-om	4,3600	50,00	218,00
	5070173	Conductori neizolati din arama flexibila pentru instalatii electrice si antene, marca "МГ", sectiune 4 mm2	t	0,0004	1 500,00	0,60
	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0070	155,00	1,08
	5500122	Flux "ФКДТ"	kg	0,0006	30,00	0,02
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,70
77	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Жесткий диск HDD 6 Т6 WD60PU "WD Purple"	buc			51,50
						51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
78	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete	buc			25,47
						25,00
	1	Muncitor	h-om	0,5000	50,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 800,00	0,08
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatia diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	25 000,00	0,19
	1011481	Suruburi, cap semirotond 4x40 mm	t	0,00001	25 000,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,08

1	2	3	4	5	6	7
79		Коробка распределительная IP54 100x100x70	buc			41,50 0,00
	79	Коробка распределительная IP54 100x100x70 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	41,50	41,50 539,50
80	08-03-591-11	Priza de fisa tripolara	100 buc			4 233,04 3 670,00
	1	Muncitor	h-om	73,4000	50,00	3 670,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Стр3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0096	15 000,00	144,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,4000	5,00	102,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,4000	12,00	244,81
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	150,00	18,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	450,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,59
81		Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45	buc			1,50 0,00
	81	Соединительный трехлепестковый разъем RJ-45 <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	1,50	1,50 39,00
82	11-04-026-01	Conector de priza cu prelucrarea si conectarea cablului cu perechi ecranizate, capacitate: 5x2	buc			51,50 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			669,50
83		Патч корд 0.5м	buc			25,00 0,00
	83	Патч корд 0.5м <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	25,00	25,00 325,00
84	10-02-016-06	Bloc de alimentare - Устройство бесперебойного питания 700VA	buc			505,00 505,00
	1	Muncitor	h-om	10,1000	50,00	505,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,00
85	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc			51,50 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
86	11-04-002-01	Aparat de masa, masa, t, pina la: 0,015 - Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc			51,50 51,50
	1	Muncitor	h-om	1,0300	50,00	51,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,50
87	10-01-038-03	Aplicativ Polita- Shelf 1U	buc			89,20 85,00
	1	Muncitor	h-om	1,7000	50,00	85,00
	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	15 000,00	1,50
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0150	180,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,20
88		Polita- Shelf 1U	buc			161,67 0,00
	88	Polita- Shelf 1U <i>Cheltuieli directe</i>	buc lei	1,0000	161,67	161,67 161,67
89		Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	m			9,60 0,00
	89	Кабель 4x2x0,51 медь (+10%) UTP. cat 5	buc	1,0000	9,60	9,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 352,00
90	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,55 114,50
	1	Muncitor	h-om	2,2900	50,00	114,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,65
91	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 754,29 1 190,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	65,00	13,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,00	33,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 227,89
92		Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	m			26,85 0,00
	92	Труба не поддерживающая горение d20 ПВХ20	buc	1,0000	26,85	26,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 940,40
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			6 491,38 1 735,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	50,00	1 735,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	15 000,00	31,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	73,77
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 000,00	772,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,51
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	12,00	261,61
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	60,00	600,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	5,00	125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	12,00	12,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	160,00	800,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	150,00	33,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	90,00	1 611,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	35,00	155,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	450,00	99,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 959,74
94		Металлорукав d25 РЗЦXd25	m			26,19 0,00
	94	Металлорукав d25 РЗЦXd25	buc	1,0000	26,19	26,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 597,59
		3. Utilaj				
		3.1. ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ .корпус 1,2,3.				

1	2	3	4	5	6	7
95		Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc			2 840,00 0,00
	95	Прибор приемно-контрольный пожарный на 4/20шлейфа SmartLine 4/020	buc	1,0000	2 840,00	2 840,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 840,00
96		Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc			933,33 0,00
	96	Плата расширения на 8 шлейфов сигнализаций SmartLine 8/z	buc	1,0000	933,33	933,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 866,66
97		Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc			2 516,67 0,00
	97	Плата связи с сетью Ethernet Smart Lan/485	buc	1,0000	2 516,67	2 516,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 516,67
98		Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc			383,33 0,00
	98	Модуль расширения памяти до 2000 событий SmartLine LOG/EXP	buc	1,0000	383,33	383,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			383,33
99		Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc			291,08 0,00
	99	Извещатель пожарный оптический дымовой в комплекте с базой ID200	buc	1,0000	291,08	291,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 375,60
100		Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc			145,00 0,00
	100	Извещатель пожарный тепловой в комплекте с базой (+10%) ID100	buc	1,0000	145,00	145,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,00
101		Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc			128,00 0,00
	101	Извещатель пожарный ручной в комплекте с базой IC010	buc	1,0000	128,00	128,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			896,00
102		Светозвуковое устройство	buc			215,00 0,00
	102	Светозвуковое устройство	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			860,00
103		Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc			549,17 0,00
	103	Источник бесперебойного питания BPS 24160	buc	1,0000	549,17	549,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			549,17
104		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			260,83 0,00
	104	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	260,83	260,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,66
105		Огнетушитель углекислотный ОУ	buc			775,00 0,00
	105	Огнетушитель углекислотный ОУ	buc	1,0000	775,00	775,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			775,00
		3.2. ОХРАННАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ				

1	2	3	4	5	6	7
106		Прибор приемо-контрольный РС1832	buc			2 170,00 0,00
	106	Прибор приемо-контрольный РС1832	buc	1,0000	2 170,00	2 170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 170,00
107		Прибор премно-контрольный , РС-585	buc			2 260,00 0,00
	107	Прибор премно-контрольный , РС-585	buc	1,0000	2 260,00	2 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 260,00
108		Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc			288,17 0,00
	108	Панель расширения , на 8 зон , РС-5108	buc	1,0000	288,17	288,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,34
109		Клавиатура	buc			420,00 0,00
	109	Клавиатура	buc	1,0000	420,00	420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,00
110		Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc			1 745,83 0,00
	110	Радиопередатчик 1 каналный ATS-100	buc	1,0000	1 745,83	1 745,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 491,66
111		Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc			1 634,17 0,00
	111	Трансформатор 40ВА,16.5 v;	buc	1,0000	1 634,17	1 634,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 268,34
112		Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc			634,20 0,00
	112	Резервированный источник питания РИП 5А, 12В	buc	1,0000	634,20	634,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 268,40
113		Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc			260,83 0,00
	113	Acumulator 12 V, 7 A*ora	buc	1,0000	260,83	260,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			521,66
114		Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc			65,80 0,00
	114	Датчик комбинированный ИК+разбитие	buc	1,0000	65,80	65,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 118,60
115		Датчик магнитоконтактный	buc			32,00 0,00
	115	Датчик магнитоконтактный	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			864,00
116		Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc			210,00 0,00
	116	Сирена 11-14VDC;250mA;110db/m с пробл.маяком	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
117		Бокс металлический универсальный 280x290	buc			2 150,00 0,00
	117	Бокс металлический универсальный 280x290	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.3. Структурированная кабельная сеть.				
118		Шкаф коммутационный 6Ux600x450, 1дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set			3 200,00 0,00
	118	Шкаф коммутационный 6Ux600x450, 1дверь стеклянная, вентилятор в компл.	set	1,0000	3 200,00	3 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 200,00
119		Коммутатор Switch 16port	buc			3 950,00 0,00
	119	Коммутатор Switch 16port	buc	1,0000	3 950,00	3 950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 950,00
120		Патч-панель 16ports cat.5e	buc			820,00 0,00
	120	Патч-панель 16ports cat.5e	buc	1,0000	820,00	820,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			820,00
121		Панель оптическая	buc			230,00 0,00
	121	Панель оптическая	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
122		Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc			6 416,67 0,00
	122	Router 1U rackmount, 4x Gigabit Ethernet, 1xSFP	buc	1,0000	6 416,67	6 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 416,67
123		Организатор для кабелей 1u	buc			210,00 0,00
	123	Организатор для кабелей 1u	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			630,00
124		WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc			15 861,00 0,00
	124	WI-FI точка доступа AIR-CAP27021-E-K9 CISCO	buc	1,0000	15 861,00	15 861,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 722,00
		3.4. Часофикация				
125		Часы настенные автономные	buc			410,00 0,00
	125	Часы настенные автономные	buc	1,0000	410,00	410,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 230,00
		3.5. Радиофикация				
126		УКВ приемник	buc			185,00 0,00
	126	УКВ приемник	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 330,00
		3.6. СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ				
127		Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc			4 080,00 0,00
	127	Видеокамера IP уличного исполнения 8 mp, IR 60м "HIKVISION"	buc	1,0000	4 080,00	4 080,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 480,00
128		Видеокамера IP внутреннего исполнения	buc			5 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)				0,00
	128	Видеокамера IP внутреннего исполнения 8mp-F=2.8mm IR30m (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	5 120,00	5 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35 840,00
129		Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc			6 000,00
						0,00
	129	Програмное обеспечение "TRASSIR " (In set cu suport fixare)	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 000,00
130		Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc			17 500,00
						0,00
	130	Видеорегистратор на 16 каналов TRASSIR MININVR ANY IP 16 "TRASSIR"	buc	1,0000	17 500,00	17 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 500,00
131		Жесткий диск HDD 6 T6 WD60PU "WD Purple"	buc			7 974,00
						0,00
	131	Жесткий диск HDD 6 T6 WD60PU "WD Purple"	buc	1,0000	7 974,00	7 974,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 974,00
132		Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc			1 650,00
						0,00
	132	Устройство бесперебойного питания 700VA UPS 700VA	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
133		SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc			552,00
						0,00
	133	SWITCH 16-PORT 10/100Mbps / 4- Port PoE+	buc	1,0000	552,00	552,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,00
134		Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc			800,00
						0,00
	134	Патч-панель 16-ports cat.5e,	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ **A2306220**

din
от **19.04.2023**

1. Destinația / Назначение

PENTRU PARTICIPAREA LA PROCEDURI PRIVIND LICITAȚIILE PUBLICE

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
S.C. LUXGAZ S.R.L.	1004600011768
Adresa sediului de bază (strada, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Grenoble nr.128 bl.8	0131-OR.CODRU

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /

Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

La data emiterii prezentului certificat restanța față de bugetul public național constituie/ На дату выдачи данной справки недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет:
0,00 lei/лей.

4. Valabil pînă la / Действителен до 04.05.2023

5. Autentificarea Serviciului Fiscal de Stat / Подтверждение Государственной налоговой службы

Șef interimar Direcție

Funcția/Dолжность

Digitally signed by Tîrsina Elena
Date: 2023.04.19 15:51:25 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Semnătura/Подпись



Elena TÎRSÎNA

Numele și prenumele/Фамилия и имя

L.Ș/ М.П.

Executor: **FODOR V.**
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 19.04.2023 ora 13:58:37
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (0,00)