

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

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

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
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-1754661965356
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1006601001229

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	S.R.L. „DSI CONSTRUCT GRUP”

2A.2	Țara	Republica Moldova	
w	2A.3	Cod poștal	MD-2045
	2A.4	Oraș/Localitate	Chisinau
	2A.5	Adresa juridică	Str. Studentilor, 7/3-44
	2A.6	Pagina web	-
	2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Demerji Sergiu
	2A.7.1	Telefon	079279961
	2A.7.2	Adresa de e-mail	dsi.construct.grup@gmail.
	2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1014600043629
	2A.9	Numărul cod TVA	0608780
	2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	SRL
	2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
	2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Demerji Sergiu - 100%
	2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv [beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]	Demerji Sergiu - 100%
	2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	RM
	2A.12	Operatorul economic este: • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele	• întreprindere mica
	2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	☐ Da ☒ Nu
	2A.13.1	Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?	-
	2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	-
	2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	☒ Da ☐ Nu
	2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	Asociat Lider - S.R.L DSI CONSTRUCT GRUP
	2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	S.R.L DSI CONSTRUCT GRUP - Asociat Lider S.R.L. EMCOM E & E – Asociat secund
	2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	
Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.			
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic			
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.			

2B.1	Nume și prenume	Demerji Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	administrator
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	079279961
2B.5	Adresa de e-mail	ds1.construct.grup@gmail.com

C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități

2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	☒ Da ☐ Nu
------	--	--

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

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

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	☐ Da ☒ 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	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?	☐ Da ☒ Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este	☐ Da ☒ Nu

	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?	
3A.4	Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	☐ Da ☒ Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	☐ Da ☐ Nu
3A.7.1	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
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	☒ Da ☐ Nu

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

	suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	
3D.1.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	☐ Da ☒ Nu
3D.2.1	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?	☐ Da ☐ Nu
3D.2.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	☐ Da ☒ Nu
3D.3.1	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?	☐ Da ☐ Nu
3D.3.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	☐ Da ☒ Nu
3D.4.1	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?	☐ Da ☐ Nu
3D.4.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	☐ Da ☒ Nu
3D.5.1	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?	☐ Da ☐ Nu
3D.5.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	☐ Da ☒ Nu
3D.6.1	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?	☐ Da ☐ Nu
3D.6.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	-
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	☐ Da ☒ Nu
3D.7.1	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?	☐ Da ☐ Nu

3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Conflict de interes	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	☐ Da ☒ Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	☐ Da ☒ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	-
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	☐ Da ☒ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	☐ Da ☐ Nu
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?	☒ Da ☐ Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	-Decizia privind înregistrarea persoanei juridice/Extras - Construcții de clădiri, reconstrucții
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> <i>asp.gov.md</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> <i>Agentia Servicii Publice</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>

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

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

4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
Pregătirea profesională și calificarea personalului		
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	☒ Da ☐ Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2022
		Angajați 30
		Anul 2023
		Angajați 30
		Anul 2024
		Angajați 30
Numărul membrilor personalului de conducere		
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2022
		Persoane 4
		Anul 2023
		Persoane 4
		Anul 2024
		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?	☒ Da ☐ Nu
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?	☒ Da ☐ Nu
4C.11.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.	Contract Nr. 102 din 12.09.2022, Lucrări de reparație al secției boli infecțioase a IMSP „SR Edineț,, Valoarea de 6 550 030.47, PV nr. 1 din 21.09.2023
		Contract Nr. 9 din 11.01.2023 Lucrari de constructii si montaj a Complexului Sportiv amplasat in or. Briceni, str. Turgheniev, 16 Valoarea 19 230 708.11 PV Nr. 1 din 31.05.2024
		Centrul de Sanatate Edinet
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?	☐ Da ☒ Nu
4C.12.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.	

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

4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	☒ Da ☐ Nu
------	---	--

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

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

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

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

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
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.	☒ Da ☐ Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	☒ Da ☐ Nu

Capitolul VII. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII** astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție pentru obiectul: **Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2026**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția: **Director**

Data: **30.08.2025**

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

Semnătura: **electronica mobila**

CERERE DE PARTICIPARE

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

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1754661965356** din **01.09.2025** (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului „**Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2026,**” denumirea contractului de achiziție publică), noi **S.R.L. „DSI Construct Grup”, Emcom E&E S.R.L.** (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **30.08.2025.**

Cu stimă,

Ofertant/candidat

electronic

(semnătura autorizată)

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Către **_AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE**
PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII_

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea: Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2026 ,,**

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție: **Licitatie deschisă**

(tipul procedurii de achiziție)

pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de **_01.11.2025_** (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **30.08.2025**. Cu stimă,

Ofertant/candidat

electronic

(semnătura autorizată)

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție
Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară
(obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136,
Băcioi, contract multianual 2025-202_
(denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

a) **DSI CONSTRUCT GRUP S.R.L –Lider**

b) **Emcom E&E S.R.L. – asociat secundar**

2. Adrese, telefon, fax ale partenerilor (părți contractante):

a) str. Studentilor, 7/3-44, tel 079279961

b) mun. Chișinău, str. Vlad Țepeș 1, telefon 060590033

c)

3. Informații privind modul de asociere:

a) Data încheierii contractului de asociere - 29.08.2025

b) Locul și data înregistrării asociației - mun.Chișinău 29.08.2025

c) Activități economice ce se vor realiza în comun - Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-202

d) Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite
- Aprovizionarea și finanțarea șantierului, organizare de șantier, organizarea lucrărilor, întocmirea

e) documentației de execuție, proporțional după cum urmează:

Lider asociație – DSI CONSTRUCT GRUP SRL - 59,00 %

Asociat secundar – Emcom E&E S.R.L - 41,00 %

f) Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat

Lider asociație – DSI CONSTRUCT GRUP SRL - 59,00 % - (27 558 612.52 lei – Deviz nr. C, Deviz nr. D = 10 640 172.96 lei).

Asociat secundar – Emcom E&E S.R.L - 41,00 % - (19 150 900.23 lei – Deviz Nr. D = 4 255 370.33 lei, Deviz nr. E).

g) Condiții de administrare a asociației

h) Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate
Lider asociație – DSI CONSTRUCT GRUP SRL - 59,00 % - (27 558 612.52 lei – Deviz nr. C, Deviz nr. D = 10 640 172.96 lei).

Asociat secundar – Emcom E&E S.R.L - 41,00 % - (19 150 900.23 lei – Deviz Nr. D = 4 255 370.33 lei, Deviz nr. E).

i) Alte cauze

Semnat Liderul Asociației: **electronic**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

Denumirea întreprinderii: **S.R.L. „DSI Construct Grup”**

Semnat Asociatul secund: **electronic**

Nume: **Oprea Emil**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

Denumirea întreprinderii: **Emcom E&E S.R.L**

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi,
contract multianual 2025-2026_
(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte / denumirea obiectului	2025				2026							
		9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8
	Organizare de șantier												
1.	Obiect nr.2.1C	-		-	-	-							
2.	Obiect nr.2.1D						-	-	-	-			
3.	Obiect nr.2.1E										-	-	-

Termen de executare al lucrărilor, în maxim - 260 zile lucrătoare:

- 60 zile lucrătoare anul 2025;

- 200 zile lucrătoare anul 2026 inclusiv.

Data completării **30.08.2025**

Semnat: **electronic**

Nume: **Demerji Sergiu**

Funcția în cadrul întreprinderii: **Director**

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

ANEXĂ LA OFERTĂ

OFERTĂ

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

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

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: **Lucrări de construcție a trei Obiecte de infrastructură militară (obiectul nr.2.1C, 2.1D și 2.1E), în cadrul Taberei Militare nr.136, Băcioi, contract multianual 2025-2026**

pentru suma fără TVA de

38 924 593,95 lei (_treizeci și opt milioane nouă sute douăzeci și patru mii cinci sute nouăzeci și trei lei 95 bani _),

(suma în litere și în cifre)

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

7 784 918,79 lei (_șapte milioane șapte sute optzeci și patru mii nouă sute optsprezece lei 79 bani _).

(suma în litere și în cifre)

Total: _46 709 512,74_ lei (_pastruzeci și șase milioane șapte sute nouă mii cinci sute doisprezece lei 74 bani _).

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate, **în termen maxim de executare - 260 zile**

Lucrătoare:

- 60 zile lucrătoare anul 2025;

- 200 zile lucrătoare anul 2026 inclusiv.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 - zile**, respectiv pînă la data de **01.11.2025, inclusiv.**

(durata în litere și în cifre),

(ziua/luna/anul)

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

[+] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

ANEXĂ LA OFERTĂ

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

Ofertant,

(semnătura autorizată)

AGENȚIA ASIGURARE RESURSE ȘI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APĂRĂRII	C	D	E
Pret fara TVA	14 098 699,63	12 412 952,74	12 412 941,58
TVA	2 819 739,93	2 482 590,55	2 482 588,32
Pret cu TVA	16 918 439,56	14 895 543,29	14 895 529,90
Suma fara TVA (MDL)	38 924 593,95		
TVA (MDL)	7 784 918,79		
Suma cu TVA (MDL)	46 709 512,74		

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Obiectul 2.1.C**

Valoarea de deviz 16 918 439,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii (compart. C)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,930	787,50	14 119,88
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,000	6,96	21 214,08
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3	16,820	787,50	13 245,75
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,000	6,96	12 117,36

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul(Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3	6,580	2 757,15	18 142,06
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,240	381,50	3 906,56
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,240	1 368,25	14 010,88
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,120	787,50	882,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,400	17,13	3 261,54
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				100 900,10 5 036,19
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,800	1 885,24	37 327,82
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,920	1 973,90	145 910,66

1	2	3	4	5	6	7
12	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	254,000	114,57	29 101,29
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	158,400	18,60	2 945,84
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 572,120	17,72	27 854,04
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	2 593,800	41,56	107 807,98
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	151,800	41,56	6 309,37
17	IzD10A	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.	t	2,746	1 171,93	3 218,12
		Total Fundatii Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				360 475,13 78 373,10
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,600	1 885,25	6 786,89
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	14,400	1 973,90	28 424,16

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
20	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	44,000	114,57	5 041,17
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,250	18,60	711,35
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,740	17,72	5 080,32
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	707,400	41,56	29 402,18
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)	kg	70,920	41,56	2 947,70
25	IzD10A	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.	t	0,778	1 171,93	911,76
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc)				79 305,53
		Inclusiv salariu				17 704,71
		1.2.3. . Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	54,800	1 899,74	104 106,02

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	274,000	104,87	28 734,24
		Total . Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 840,26 25 920,40
		1.2.4. Sectiune a-a				
28	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,000	1 899,75	24 696,74
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	87,000	104,87	9 123,65
		Total Sectiune a-a Inclusiv salariu				33 820,39 7 298,50
		Total Fundatii Inclusiv salariu				606 441,30 129 296,71
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,106	30 926,31	1 425 888,47
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t	34,863	30 926,31	1 078 183,95

1	2	3	4	5	6	7
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,579	30 926,31	852 916,71
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,176	30 926,31	36 369,34
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,640	41,56	250 032,38
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	115,739	1 171,93	135 638,01
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				3 779 028,85 351 868,20
		<i>Total</i>	lei			4 486 370,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			116 688,26
		<i>Total</i>	100,00 +			4 603 058,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			116 331,15
		<i>Total</i>	100,00 +			4 719 389,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			235 969,48
		<i>Total</i>	100,00 +			4 955 359,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			148 660,77
		Total Constructii (compart. C) Inclusiv salariu				5 104 019,92 486 201,09
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA)				
		2.1. Acoperisul				
36	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2	2 620,000	288,82	756 698,25

1	2	3	4	5	6	7
		cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)				
37	CK26B apl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,000	103,25	22 302,00
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				779 000,25 177 672,00
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,900	242,02	52 493,73
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,200	367,17	59 921,41
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				112 415,14 6 720,45
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg	783,430	41,56	32 562,26
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,573	30 926,30	48 647,07
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	42,46	55 708,46
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	2,356	1 171,93	2 761,06

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
44	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla profilata HC 35-1000-0,6)	m2	260,000	275,60	71 656,78
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				211 335,64 41 367,31
		2.3.2. Fixarea stlpilor cadrului de placare				
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	64,510	41,56	2 681,28
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,065	1 171,99	76,18
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,000	198,25	6 344,00
		Total Fixarea stlpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				9 101,46 1 032,11
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,000	41,56	2 119,75
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe	t	0,050	1 171,94	58,60

1	2	3	4	5	6	7
		baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inclusiv salariu				2 178,35 606,76
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				222 615,45 43 006,18
		2.4. Cuier de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,680	41,56	84 111,67
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,024	1 171,93	2 371,99
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,000	198,25	76 128,00
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				162 611,66 27 258,41
		2.5. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13 149,440	41,56	546 539,64
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	13,150	1 171,93	15 410,88
55	CK33C	Balama ajustabila	buc	192,000	440,50	84 576,00
56	CK33C	Broasca incastrata (lacet)	buc	32,000	490,50	15 696,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Porti metalice "PM-1" (32 buc) Inclusiv salariu				662 222,52 187 333,76
		2.6. Porti metalice "PM-2" (16 buc)				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7 364,000	41,56	306 075,23
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	7,360	1 171,93	8 625,40
59	CK33C	Balama ajustabila	buc	96,000	440,50	42 288,00
60	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,000	440,50	14 096,00
61	CK33C	Broasca incastrata (lacet)	buc	16,000	490,50	7 848,00
62	CK33C	Broasca incastrata (lacet) wicket	buc	16,000	490,50	7 848,00
		Total Porti metalice "PM-2" (16 buc) Inclusiv salariu				386 780,64 109 661,11
		2.7. Pardoseala				
		2.7.1. Nod "B"				
63	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,000	1 062,65	21 253,00
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,000	468,60	93 720,00
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,000	468,60	46 860,00
66	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit,	m2	2 000,000	209,34	418 690,00

1	2	3	4	5	6	7
		turnat pe loc, în incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp				
67	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,000	77,78	155 568,00
68	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2	2 000,000	627,49	1 254 977,00
69	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,000	17,23	34 467,88
		Total Nod "B" Inclusiv salariu				2 025 535,88 221 485,00
		2.7.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
70	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,550	1 062,65	2 709,76
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	25,500	468,60	11 949,30
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,740	468,60	5 969,96
73	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 C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3	36,100	1 899,74	68 580,78
74	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,000	77,78	19 834,92
75	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,000	101,70	43 729,71
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	102,500	1 943,65	199 224,07

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)				
77	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg	5 217,810	17,39	90 724,67
78	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzură, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fără scliviseala, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,000	294,86	93 765,64
79	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzură, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fără scliviseala, în încăperi cu suprafață mai mare de 16 mp, diferență în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizării betonului gata preparat, se scade	m2	-318,000	115,22	-36 640,07
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				499 848,74 99 145,71
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 525 384,63 320 630,71
		<i>Total</i>	lei			4 851 030,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			209 347,83
		<i>Total</i>	100,00 +			5 060 378,10
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			116 741,62
		<i>Total</i>	100,00 +			5 177 119,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			258 855,99
		<i>Total</i>	100,00 +			5 435 975,71
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			163 079,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Solutii arhitecturale (compart. SA) Inclusiv salariu				5 599 054,98 872 282,62
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)				
		3.1. Lucrari de constructie				
80	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,900	73,15	285,29
81	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	53,35	208,06
		<i>Total</i>	lei			493,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			118,40
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			30,59
		<i>Total</i>	100,00 +			642,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			19,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				661,61 493,35
		3.2. Lucrari de montare				
82	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc	1,000	529,24	529,24
83	08-03-521- 15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
84	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	99,97	299,92
85	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,35	50,35
86	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc	1,000	529,24	529,24

1	2	3	4	5	6	7
87	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,000	99,97	999,72
89	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	298,86	597,72
90	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	33,00	33,00
91	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,000	74,98	374,90
92	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 240,43	2 515,40
93	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	1 850,02	7 585,07
94	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 484,35	445,31
95	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	4 401,08	572,14
96	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,250	3 605,50	8 112,38
97	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,160	3 598,76	4 174,56
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,100	995,53	4 081,69
99	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,760	887,18	16 643,48
100	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,250	9 568,52	11 960,65
101	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,000	250,00	24 000,00
102	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
103	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
104	33410182-01	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
105	33410182-01	Lampa LED, soclu E27, 18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
106	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	100,00	9 600,00
107	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	75,00	7 200,00
108	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
109	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
110	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
111	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00
112	33410182-01	Lanternă portabilă	buc	8,000	300,00	2 400,00
113	9194	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
114	33410182-01	Interrupător cu 1 clapă instalat închis , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00
115	33410182-01	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
116	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
117	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00
		<i>Total</i>	lei			163 701,60
		<i>Asigurarea socială</i>	24,00 %			8 822,18
		<i>Total</i>	100,00 +			172 523,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2 281,73
		<i>Total</i>	100,00 +			174 805,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			4 411,09
		<i>Total</i>	100,00 +			179 216,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			3 584,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				182 800,93 36 759,08
		3.3. Utilaj				
118	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
119	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
120	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
121	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
122	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
123	33410182-01	Dulap de distributie ИЩН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	285,00	285,00
124	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
125	33410182-01	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
126	33410182-01	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
127	33410182-01	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
128	33410182-01	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			21 282,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			255,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 537,38
		Total Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI) Inclusiv salariu				204 999,93 37 252,43
		4. Retea de alimentare cu apa A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
129	pret piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
130	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
131	pret piata	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40

1	2	3	4	5	6	7
132	pret piata	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
		<i>Total</i>	lei			61 740,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			740,88
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				62 481,28
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistema A2				
133	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,000	51,42	51,42
134	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	248,09	248,09
		Total Utilajului Sistema A2 Inclusiv salariu				299,51 267,30
		4.2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
135	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc	10,000	1 000,20	10 002,00
136	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65)	buc	20,000	91,50	1 830,00
137	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГM-65 DN65)	buc	10,000	109,80	1 097,97
138	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,000	220,00	2 200,00
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				15 129,98 5 060,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 429,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 278,55
		<i>Total</i>	100,00 +			16 708,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			202,04
		<i>Total</i>	100,00 +			16 910,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			639,28
		<i>Total</i>	100,00 +			17 549,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			350,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 900,35 5 327,30
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
139	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ΓOCT 3262-75)	m	269,500	525,44	141 604,91
140	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-65x3.5mm ΓOCT 3262-75)	m	40,500	403,71	16 350,11
141	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,400	194,21	854,50
142	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,320	194,20	256,35
143	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii	m	1,000	872,09	872,09

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm ГОСТ 10704-91)				
144	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,000	4,40	1 364,00
145	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,400	3,85	16,94
146	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,000	8,25	255,75
147	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,440	6,05	2,66
		Total Conducte Inclusiv salariu				161 577,31 35 027,40
		4.3.2. Armatura				
148	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,000	6 587,30	19 761,90
149	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc	6,000	338,37	2 030,23
150	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc	1,000	3 383,89	3 383,89
151	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept	buc	1,000	2 483,79	2 483,79

1	2	3	4	5	6	7
		din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)				
152	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,000	210,49	841,95
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,000	1 425,99	1 425,99
154	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,000	387,77	1 163,32
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc	3,000	353,50	1 060,48
156	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,000	214,40	214,40
157	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,000	197,61	197,61
		Total Armatura Inclusiv salariu				32 563,56 1 059,30
		<i>Total</i>	lei			194 140,87

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 660,81
		<i>Total</i>	100,00 +			202 801,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 675,24
		<i>Total</i>	100,00 +			207 476,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			10 373,85
		<i>Total</i>	100,00 +			217 850,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 535,52
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				224 386,28 36 086,70
		Total Retea de alimentare cu apa A2 Inclusiv salariu				304 767,91 41 414,00
		5. Solutii arhitecturale (Porti rulante)				
		5.1. 1.2.1A Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc)				
158	CK09A	Porti rulante metalice din Sendwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2	691,200	1 860,13	1 285 720,82
		Total 1.2.1A Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc) Inclusiv salariu				1 285 720,82 47 139,84
		5.2. 2.2.1B Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc)				
159	CK09A	Porti rulante metalice din Sendwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2	691,200	1 860,13	1 285 720,82
		Total 2.2.1B Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc) Inclusiv salariu				1 285 720,82 47 139,84
		<i>Total</i>	lei			2 571 441,64

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			22 627,12
		<i>Total</i>	100,00 +			2 594 068,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			74 314,86
		<i>Total</i>	100,00 +			2 668 383,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			133 419,18
		<i>Total</i>	100,00 +			2 801 802,80
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			84 054,08
		Total Solutii arhitecturale (Porti rulante) Inclusiv salariu				2 885 856,89 94 279,68

		Total	lei	14 098 699,63
		TVA	20,00 %	2 819 739,93
		Total deviz: Inclusiv salariu		16 918 439,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1.C**

Valoarea de deviz 16 918 439,56 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	668,347	55,00	36 759,08
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3 168,850	55,00	174 286,75
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	406,183	55,00	22 340,08
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,750	55,00	14 891,25
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	721,400	55,00	39 677,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,400	55,00	9 922,00
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,057	55,00	7 098,12
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,550	55,00	85,25
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,615	55,00	33 748,82
10.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	55,00	25,74
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	929,086	55,00	51 099,72
12.	7212030022700	Sudor	h-om	347,276	55,00	19 100,19
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3 004,190	55,00	165 230,45
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1 410,048	55,00	77 552,64
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3 895,395	55,00	214 246,73
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6 748,648	55,00	371 175,63
17.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,00	239,80
18.	7422010060100	Timplar	h-om	1 060,800	55,00	58 344,00
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	637,303	55,00	35 051,66
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 057,053	55,00	113 137,91
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,400	55,00	87 417,00
		Total manopera				1 531 429,83

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	520,874	5,00	2 604,37
2.	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,004	4 500,00	17,55
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 500,00	144,45
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	3 600,00	11,88
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	21 500,00	45,15
6.	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-	t	0,032	13 500,00	432,00

		1", rotund, diametru 20mm				
7.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund diametru 20mm	t	0,022	13 500,00	295,65
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	13 500,00	90,45
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,014	18 000,00	255,60
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,332	55,00	1 173,28
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	50,00	1,20
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,159	35,50	147,65
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,422	15,00	1 491,33
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,110	35,00	38,85
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,422	35,00	3 479,76
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,166	55,00	9,13
17.	1019852	Vopsea	kg	0,762	45,00	34,29
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	95,00	77,90
19.	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	250,00	24 000,00
20.	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00
21.	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
22.	123-106	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
23.	123-107	Lampa LED, soclu E27, 18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
24.	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,000	100,00	9 600,00
25.	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,000	75,00	7 200,00
26.	123-114	Lanterna portabila	buc	8,000	300,00	2 400,00
27.	123-116	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00
28.	123-117	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
29.	123-119	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00
30.	123-120	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P 6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF-AVR-110-10	set	1,000	13 000,00	13 000,00
31.	123-121	Intrerupator cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	2,000	75,00	150,00
32.	123-122	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
33.	123-123	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
34.	123-124	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
35.	123-125	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	285,00	285,00
36.	123-127	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
37.	123-128	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
38.	123-129	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
39.	123-130	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00
40.	123-131	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
41.	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
42.	123-133	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40
43.	123-134	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
44.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,400	7,00	667,80
45.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,976	310,00	120 582,56
46.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	2,765	320,00	884,74
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	140,723	5,00	703,62
48.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,906	5 100,00	4 618,05
49.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,909	5 100,00	14 835,90
50.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,361	5 100,00	1 841,10
51.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,000	33,15	10 541,70
52.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,000	0,40	127,20
53.	2010237318750	Distantieri	buc	1 090,998	0,50	545,50
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,034	21 500,00	731,00

		masa pina la 0,1 t				
55.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,900	210,00	13 839,00
56.	2030112947100	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1 382,400	1 770,00	2 446 848,00
57.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,700	210,00	8 127,00
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,300	0,40	2 038,52
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,706	400,00	1 082,40
60.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,114	14,50	1,66
61.	2320166200676	White spirit	kg	281,323	35,50	9 986,95
62.	2320187315789	Decofrol	kg	130,680	16,10	2 103,95
63.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	15,50	7,98
64.	2320322600036- 32	Mastic bituminos	kg	7 667,000	19,50	149 506,50
65.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,000	15,60	4 960,80
66.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,530	15,20	175,25
67.	2413217300010	Cleme	buc	83,232	21,20	1 764,52
68.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,149	15,00	122,24
69.	24301161000017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	902,764	65,10	58 769,95
70.	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	222,526	65,10	14 486,46
71.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,000	100,30	30 691,80
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,120	45,50	596,96
73.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,752	35,70	276,75
74.	2430226100817	Grund GF 021	kg	562,645	54,10	30 439,11
75.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	275,100	28,20	7 757,82
76.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	79,347	45,20	3 586,51
77.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	728,000	1,00	728,00
78.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,483	24,50	379,34
79.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,000	15,20	152,00
80.	2521216701000- 145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm GOCT 10704-91	m	1,015	750,00	761,25
81.	2521216717050- 143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,834	159,64	931,40
82.	2522147331400- 137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,000	33,50	6 700,00
83.	2523156713811- 156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,030	115,42	349,72
84.	2523156713811- 158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,010	55,84	56,40
85.	2523156719400- 143	Mufa din material plastic d110	buc	0,515	33,00	16,99
86.	2523156719430- 143	Cot din material plastic d100	buc	0,343	33,35	11,45
87.	2523156719450- 143	Teu din material plastic d100	buc	0,858	35,00	30,03
88.	2523156719460- 143	Reductie din material plastic d110	buc	0,286	35,00	10,01
89.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,040	54,00	2 864,16
90.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,800	12,10	14 069,88
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 132,160	2,60	2 943,62
92.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,000	2,60	23 868,00
93.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,400	7,00	10 733,80
94.	2663102100000- 150	Beton M150	m3	132,320	1 510,00	199 802,75
95.	2663102100000- 250	Beton M250	m3	91,886	1 552,20	142 625,29
96.	2663102100000- 400	Beton M400	m3	541,158	1 552,20	839 986,07
97.	2663102100001- 150	Beton M150	m3	205,000	1 510,00	309 550,00
98.	2663102100001- 350	Beton M350	m3	9,778	1 552,20	15 178,19
99.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,681	41,20	1 840,87
100.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,600	16,50	9 761,40

101.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,168	343,50	13 454,21
102.	2710403642000-1	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	3 163,650	158,30	500 805,79
103.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	1 650,600	26,20	43 245,72
104.	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 150mm	m	174,787	118,10	20 642,37
105.	2710406311800-3	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 200mm	m	234,577	112,20	26 319,58
106.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,566	13,70	2 761,46
107.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 253,587	13,70	99 374,14
108.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131	21,80	2,86
109.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	894,075	13,50	12 070,01
110.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	21,80	21,06
111.	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75	m	288,635	356,40	102 869,34
112.	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГОСТ 3262-75	m	43,376	265,00	11 494,51
113.	2732103646070-9	Tabla profilata HC 35-1000 - 0,6 mm	m2	288,600	158,30	45 685,38
114.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	329,756	13,50	4 451,71
115.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	54,450	13,50	735,08
116.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	72,733	13,50	981,90
117.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,14
118.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,270	13,50	3,65
119.	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	216,000	78,90	17 042,40
120.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	33 198,214	29,50	979 347,31
121.	2811106301200	Elemente metalice	kg	113 522,940	28,00	3 178 642,32
122.	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	30,00	39 360,00
123.	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,000	95,00	950,00
124.	2863146310237-20	Balama ajustabila	buc	288,000	300,00	86 400,00
125.	2863146310237-21	Broasca incastrata (lacat)	buc	48,000	350,00	16 800,00
126.	2863146310237-25	Balama ajustabila pentru wicket	buc	32,000	300,00	9 600,00
127.	2863146310237-27	Broasca incastrata (lacat) wicket	buc	16,000	350,00	5 600,00
128.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 106,000	20,00	402 120,00
129.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,080	21,80	2 312,54
130.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	67,265	25,50	1 715,26
131.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	414,720	55,00	22 809,60
132.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	171,438	55,00	9 429,10
133.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	50,084	55,00	2 754,60
134.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,804	110,00	5 588,47
135.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,640	0,35	31,72
136.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,45	39,20
137.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	723,431	5,50	3 978,87
138.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,700	4,50	889,65
139.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3 168,000	0,50	1 584,00
140.	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,000	145,00	4 640,00
141.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,070	0,40	893,63
142.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	13 755,000	0,40	5 502,00
143.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,700	0,45	88,97
144.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	723,431	0,45	325,54
145.	2874115883700	Saiba M 20	buc	723,431	0,35	253,20
146.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	728,000	12,30	8 954,40
147.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,295	55,00	181,22
148.	2874125886734	Nituri POP	buc	14 665,000	0,90	13 198,50
149.	2874136313300-	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,000	190,00	79 040,00

	12					
150.	287527400000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	36,787	82,50	3 034,91
151.	287527400000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d-65	buc	6,379	45,50	290,24
152.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,341	21,20	473,62
153.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	41,616	21,20	882,26
154.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,681	220,00	9 829,91
155.	2875274000502	Cot burlan	buc	83,232	220,00	18 311,04
156.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,616	220,00	9 155,52
157.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,040	50,00	2,00
158.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,616	31,20	1 298,42
159.	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,000	270,00	810,00
160.	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,000	1 342,50	1 342,50
161.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,681	109,00	4 870,27
162.	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	6,180	270,00	1 668,60
163.	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	4,120	145,84	600,86
164.	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,030	133,34	137,34
165.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,770	14,50	4 535,16
166.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,770	25,50	504,13
167.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,160	650,00	5 304,00
168.	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,090	6 336,70	19 580,40
169.	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,040	3 210,90	3 339,34
170.	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,040	2 345,42	2 439,24
171.	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	20,000	69,50	1 390,00
172.	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65	buc	10,150	86,50	877,98
173.	3220137315778	Decapant	kg	0,057	12,00	0,69
174.	4011106202741	Energie electrica	kw	1 361,185	3,59	4 886,65
175.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,086	1 200,00	103,32
176.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,550	20,00	451,00
177.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,383	20,00	667,67
178.	4100126202818	Apa	m3	102,456	20,00	2 049,12
179.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	1,50	6,15
180.	5009031	Scoabe	10 buc	38,872	2,50	97,18
181.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	3,40	82,96
182.	5009070	Racordari	10 buc	8,200	3,50	28,70
183.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	2,000	5,00	10,00
184.	5009090	Profil de montaj	buc	2,050	15,00	30,75
185.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,424	112,00	47,52
186.	5009109	Cirlig	buc	255,000	1,00	255,00
187.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,550	50,00	127,50
188.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	3,862	22,00	84,97
189.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,973	28,00	55,24
190.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	10,00	0,14
191.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,499	45,00	22,45
192.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,100	35,00	3,50
193.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	6,928	122,00	845,17
194.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,114	36,20	4,13
195.	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	0,372	65,20	24,25
196.	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
197.	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
198.	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
199.	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00

200.	9194-115	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
201.	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
		Total materiale de construcții				10 609 306,33

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,381	85,00	967,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,890	25,00	1 597,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,890	25,00	1 597,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,020	65,00	4 681,30
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,097	50,00	1 804,86
6.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,800	550,00	19 140,00
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,061	90,00	12 785,47
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,030	85,00	6 037,58
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,510	15,00	67,65
10.	2922140007000	Macara	h-ut	16,250	250,00	4 062,50
11.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,000	25,00	2 050,00
12.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,000	25,00	600,00
13.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,000	25,00	50,00
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,122	65,00	7,96
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,840	95,00	364,80
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	302,386	35,00	10 583,51
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,570	390,00	12 312,30
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,000	25,00	100,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,707	350,00	28 247,63
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,488	350,00	2 970,87
21.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,636	350,00	1 622,60
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,162	350,00	3 906,56
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,360	25,00	234,00
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	176,832	25,00	4 420,80
25.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,400	18,00	763,20
26.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,445	60,00	26,68
27.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,908	35,00	486,78
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,394	85,00	9 043,46
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,810	35,00	2 163,35
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,950	25,00	1 448,75
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,840	95,00	364,80
32.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,720	15,00	10,80
33.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,054	25,00	301,35
34.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,695	250,00	4 173,60
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	80,900	400,00	32 360,00
36.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	15,924	220,00	3 503,19
37.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	16,318	220,00	3 590,05
38.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,055	250,00	4 013,80
39.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,737	250,00	184,25
40.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,423	280,00	3 758,50
41.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,977	300,00	36 592,98
42.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	45,00	18,00
43.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,381	165,00	1 877,90
		Total utilaje de construcții				224 893,72

Total	lei	14 098 699,6 3
TVA	20,00 %	2 819 739,93

Total deviz: **16 918 43
9,56**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii (compart. C)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii, sub podele si pernei de pamint)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			2 757,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	280,00	571,20
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	220,00	532,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	220,00	545,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 368,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			41,56

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	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.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	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.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.3. . Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala	m2			104,87

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.2.4. Sectiune a-a				
28	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
29	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t			30 926,31

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	24301161000017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA)				
		2.1. Acoperisul				

1	2	3	4	5	6	7
36	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7)	m2			288,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2710403642000-1	Tabla profilata prevopsita H60, tmin =0,7	m2	1,1500	158,30	191,15
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,20	16,51
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,90	4,72
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,40	2,10
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	13,50	4,61
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	28,20	2,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	35,00	0,77
37	CK26B apl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			103,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	1,0000	78,90	78,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			242,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800-3	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	112,20	121,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	220,00	45,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	41,20	8,49
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	21,20	2,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	109,00	22,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			367,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 150mm	m	1,0500	118,10	126,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	220,00	112,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	220,00	56,10
	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc		145,00	28,43
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,20	10,81
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	21,20	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			30 926,30

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,92
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,49
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			42,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,50	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
44	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Tabla profilata HC 35-1000-0,6)	m2			275,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	55,00	49,50
	2732103646070-9	Tabla profilata HC 35-1000 - 0,6 mm	m2	1,1100	158,30	175,71
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,90	3,15
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	12,30	34,44
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		2.3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
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			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		2.4. Cuier de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.5. Porti metalice "PM-1" (32 buc)				
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi	kg			41,56

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
54	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
55	CK33C	Balama ajustabila	buc			440,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-20	Balama ajustabila	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
56	CK33C	Broasca incastrata (lacasat)	buc			490,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-21	Broasca incastrata (lacasat)	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		2.6. Porti metalice "PM-2" (16 buc)				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100017	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100817	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
59	CK33C	Balama ajustabila	buc			440,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-20	Balama ajustabila	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
60	CK33C	Balama ajustabila pentru wicket	buc			440,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-	Balama ajustabila pentru wicket	buc	1,0000	300,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
	25					
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
61	CK33C	Broasca incastrata (lacet)	buc			490,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-21	Broasca incastrata (lacet)	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
62	CK33C	Broasca incastrata (lacet) wicket	buc			490,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	55,00	133,10
	2863146310237-27	Broasca incastrata (lacet) wicket	buc	1,0000	350,00	350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		2.7. Pardoseala				
		2.7.1. Nod "B"				
63	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
64	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
66	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			209,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001-150	Beton M150	m3	0,1025	1 510,00	154,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
67	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			77,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	4,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
68	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2			627,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,2030	1 552,20	321,40
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg		20,00	201,06

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	54,00	1,43
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	18,00	0,36
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,02
69	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	0,81
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,0102	1 552,20	15,83
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		2.7.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
70	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
71	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
72	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
73	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 C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3			1 899,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
74	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			77,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	4,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91

1	2	3	4	5	6	7
75	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	210,00	18,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
76	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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 C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)	m3			1 943,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-400	Beton M400	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
77	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundatii continue si radiere	kg			17,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	55,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
78	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, în incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			294,86
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	55,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,1025	1 552,20	159,10
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,40	0,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	7,00	2,10
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	15,60	15,60
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	33,15	33,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
79	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, în grosime de 10 cm, în carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, în incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta în plus sau în minus pentru fiecare cm de beton turnat, în cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			115,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	3,85
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,01025	1 552,20	111,37
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)				
		3.1. Lucrari de constructie				
80	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, în spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			73,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	55,00	66,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	55,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
81	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			53,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	55,00	53,35
		3.2. Lucrari de montare				
82	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
83	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	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	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	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	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
85	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
86	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
87	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	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	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	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	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
89	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			298,86
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,50	13,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	55,00	0,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,20	0,33
	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	65,20	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	85,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	165,00	0,82
90	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			33,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	55,00	33,00
91	08-01-081-1	Buton de control	buc			74,98
	1	Muncitor	h-om	1,1300	55,00	62,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,50	2,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,60
92	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 240,43
	1	Muncitor	h-om	76,0000	55,00	4 180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	188,44

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,50	125,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
93	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 850,02
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	28,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	95,00	19,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	3,50	7,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	85,00	9,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	165,00	18,15
94	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 484,35
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund diametru 20mm	t	0,0730	13 500,00	985,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
95	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 401,08
	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,00	1 045,00
	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,2460	13 500,00	3 323,08
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
96	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 605,50
	1	Muncitor	h-om	29,4000	55,00	1 617,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	35,00	437,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	65,00	592,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	165,00	179,85
97	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 598,76
	1	Muncitor	h-om	28,4000	55,00	1 562,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	18 000,00	10,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	55,00	202,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	2,50	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	85,00	34,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	50,00	1 100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	165,00	67,65
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			995,53
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,66
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	112,00	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	28,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	165,00	64,35
99	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			887,18
	1	Muncitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,37
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	21 500,00	2,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	18 000,00	12,95
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	112,00	2,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	28,00	2,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	45,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	122,00	31,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	165,00	34,65
100	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 568,52
	1	Muncitor	h-om	111,0000	55,00	6 105,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 500,00	14,04
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	22,00	67,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	85,00	135,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	65,00	2 678,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	165,00	262,35
101	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			250,00
	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	250,00	250,00
102	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			250,00
	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	250,00	250,00
103	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			290,00
	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	290,00	290,00
104	33410182-01	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc			10,42
	123-106	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc	1,0000	10,42	10,42
105	33410182-01	Lampa LED, soclu E27, 18W PFILIPS	buc			17,50
	123-107	Lampa LED, soclu E27, 18W PFILIPS	buc	1,0000	17,50	17,50
106	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			100,00
	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	100,00	100,00
107	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			75,00
	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	75,00	75,00
108	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			14,20
	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,20
109	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			13,95
	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	13,95	13,95
110	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			19,45
	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	19,45	19,45
111	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			45,00

1	2	3	4	5	6	7
	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
112	33410182-01	Lanterna portabila	buc			300,00
	123-114	Lanterna portabila	buc	1,0000	300,00	300,00
113	9194	Teava PIBX d=20mm	m			5,50
	9194-115	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
114	33410182-01	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc			35,00
	123-116	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	1,0000	35,00	35,00
115	33410182-01	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc			10,50
	123-117	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	10,50	10,50
116	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			22,45
	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	22,45	22,45
117	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc			35,00
	123-119	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	35,00	35,00
		3.3. Utilaj				
118	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			13 000,00
	123-120	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P 6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,0000	13 000,00	13 000,00
119	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
120	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			83,00
	123-122	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	83,00	83,00
121	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			83,00
	123-123	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	83,00	83,00
122	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			5 500,00
	123-124	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
123	33410182-01	Dulap de distributie IIPh-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc			285,00
	123-125	Dulap de distributie IIPh-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,0000	285,00	285,00
124	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Intreruptor cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
125	33410182-01	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			25,00
	123-127	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	25,00	25,00
126	33410182-01	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			399,50
	123-128	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	1,0000	399,50	399,50
127	33410182-01	Fotosenzor	buc			104,00
	123-129	Fotosenzor	buc	1,0000	104,00	104,00
128	33410182-01	Buton de control	buc			189,00
	123-130	Buton de control	buc	1,0000	189,00	189,00
		4. Retea de alimentare cu apa A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
129	pret piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc			6 725,00
	123-131	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,0000	6 725,00	6 725,00
130	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			950,00
	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	950,00	950,00
131	pret piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc			3 728,34
	123-133	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	1,0000	3 728,34	3 728,34
132	pret piata	Stingator manual	buc			411,60
	123-134	Stingator manual	buc	1,0000	411,60	411,60
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistema A2				
133	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu	buc			51,42

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitiv manual si electric D-100mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	21,80	21,06
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	21,80	2,86
134	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc			248,09
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	55,00	239,80
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,50	7,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		4.2.2. Robinet de stinjure a incendiului d-65mm				
135	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 000,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	15,20	15,20
	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	95,00	95,00
	2522147331400-137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	20,0000	33,50	670,00
136	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65)	buc			91,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65	buc	1,0000	69,50	69,50
137	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГM-65 DN65)	buc			109,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ГM-65 DN65	buc	1,0000	86,50	87,80
138	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
139	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГOCT 3262-75)	m			525,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	55,00	108,90
	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГOCT 3262-75	m	1,0200	356,40	381,70
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	110,00	18,48
	2875274000000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	0,1300	82,50	11,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	60,00	0,09
140	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГOCT 3262-75)	m			403,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	55,00	95,15
	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГOCT 3262-75	m	1,0200	265,00	283,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	110,00	15,02
	2875274000000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie) d-65	buc	0,1500	45,50	7,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
141	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			194,21

1	2	3	4	5	6	7
		distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
142	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			194,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
143	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm FOCT 10704-91)	m			872,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	55,00	85,25
	2521216701000-145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm FOCT 10704-91	m	1,0150	750,00	761,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	15,20	6,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	15,00	13,72
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	13,50	3,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	50,00	2,00
144	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
145	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			3,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	55,00	3,85
146	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
147	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	55,00	6,05
		4.3.2. Armatura				

1	2	3	4	5	6	7
148	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			6 587,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	55,00	60,50
	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	6 336,70	6 526,80
149	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			338,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	1,0000	270,00	278,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
150	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			3 383,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	3 210,90	3 339,34
151	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 483,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,42	2 439,24
152	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			210,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	1,0000	145,84	150,22
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
153	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 425,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
154	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			387,77
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,00	66,00
	2523156713811-156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	115,42	116,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	95,00	102,60
155	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			353,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	270,00	270,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
156	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc			214,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811-158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	55,84	56,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
157	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			197,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,0000	133,34	137,34
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
		5. Solutii arhitecturale (Porti rulante)				
		5.1. 1.2.1A Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc)				
158	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			1 860,13
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	55,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2030112947100	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	1 770,00	1 770,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	55,00	16,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	3,59	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,60	2,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		5.2. 2.2.1B Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 4x4m (32 buc)				
159	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			1 860,13
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	55,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2030112947100	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	1 770,00	1 770,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	55,00	16,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	3,59	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,60	2,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Obiectul 2.1.D**

Valoarea de deviz 14 895 543,29 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment C				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,930	787,50	14 119,88
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,000	6,96	21 214,08
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3	16,820	787,50	13 245,75
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,000	6,96	12 117,36
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe	100 m3	6,580	2 757,15	18 142,06

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul(Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,240	381,50	3 906,56
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,240	1 368,25	14 010,88
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,120	787,50	882,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,400	17,13	3 261,54
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				100 900,10 5 036,19
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,800	1 885,24	37 327,82
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,920	1 973,90	145 910,66
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	254,000	114,57	29 101,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	158,400	18,60	2 945,84
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 572,120	17,72	27 854,04
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	2 593,800	41,56	107 807,98
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	151,800	41,56	6 309,37
17	IzD10A	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.	t	2,746	1 171,93	3 218,12
		Total Fundatii Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				360 475,13 78 373,10
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,600	1 885,25	6 786,89
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	14,400	1 973,90	28 424,16

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
20	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	44,000	114,57	5 041,17
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,250	18,60	711,35
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,740	17,72	5 080,32
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	707,400	41,56	29 402,18
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)	kg	70,920	41,56	2 947,70
25	IzD10A	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.	t	0,778	1 171,93	911,76
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc) Inclusiv salariu				79 305,53 17 704,71
		1.2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	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, turnare cu	m3	54,800	1 899,74	104 106,02

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	274,000	104,87	28 734,24
		Total Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 840,26 25 920,40
		1.2.4. Sectiune a-a				
28	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,000	1 899,75	24 696,74
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	87,000	104,87	9 123,65
		Total Sectiune a-a Inclusiv salariu				33 820,39 7 298,50
		Total Fundatii Inclusiv salariu				606 441,30 129 296,71
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t	46,106	30 926,31	1 425 888,47
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t	34,863	30 926,31	1 078 183,95
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate	t	27,579	30 926,31	852 916,71

1	2	3	4	5	6	7
		complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)				
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,176	30 926,31	36 369,34
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,640	41,56	250 032,38
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115), a confectioniilor si constructiilor metalice.	t	115,739	1 171,93	135 638,01
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				3 779 028,85 351 868,20
		<i>Total</i>	lei			4 486 370,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			116 688,26
		<i>Total</i>	100,00 +			4 603 058,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			116 331,15
		<i>Total</i>	100,00 +			4 719 389,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			235 969,48
		<i>Total</i>	100,00 +			4 955 359,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			148 660,77
		Total Compartiment C Inclusiv salariu				5 104 019,92 486 201,09
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA) 2.1. Acoperisul				
36	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -60 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr.	m2	2 620,000	587,08	1 538 150,70

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)				
37	CK26Bapl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,000	103,25	22 302,00
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 560 452,70 220 902,00
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,900	242,02	52 493,73
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,200	367,17	59 921,41
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				112 415,14 6 720,45
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg	783,430	41,56	32 562,26
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,573	30 926,30	48 647,07
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	42,46	55 708,46
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua	t	2,356	1 171,93	2 761,06

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2	260,000	610,67	158 775,49
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				298 454,35 48 088,31
		2.3.2. Fixarea stlpilor cadrului de placare				
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	64,510	41,56	2 681,28
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,065	1 171,99	76,18
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,000	198,25	6 344,00
		Total Fixarea stlpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				9 101,46 1 032,11
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	51,000	41,56	2 119,75
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,050	1 171,94	58,60

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inclusiv salariu				2 178,35 606,76
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				309 734,15 49 727,18
		2.4. Cuier de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,680	41,56	84 111,67
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,024	1 171,93	2 371,99
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,000	198,25	76 128,00
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				162 611,66 27 258,41
		2.5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
53	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2	691,200	1 860,13	1 285 720,82
		Total Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc) Inclusiv salariu				1 285 720,82 47 139,84
		2.6. Pardoseala				
		2.6.1. Nod "B"				

1	2	3	4	5	6	7
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,000	1 062,65	21 253,00
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,000	468,60	93 720,00
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,000	468,60	46 860,00
57	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2 000,000	209,34	418 690,00
58	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,000	83,22	166 448,00
59	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2	2 000,000	627,49	1 254 977,00
60	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,000	17,23	34 467,88
		Total Nod "B"				2 036 415,88
		Inclusiv salariu				221 485,00
		2.6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
61	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,550	1 062,65	2 709,76
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	25,500	468,60	11 949,30
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,740	468,60	5 969,96
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	36,100	1 899,74	68 580,78

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5 (M150) (100 mm)				
65	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,000	83,22	21 222,12
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,000	101,70	43 729,71
67	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 C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)	m3	102,500	1 943,65	199 224,07
68	CC01F	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 217,810	17,39	90 724,67
69	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,000	297,26	94 528,84
70	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-318,000	115,22	-36 640,07
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				501 999,14 99 145,71

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 538 415,03 320 630,71
		<i>Total</i>	lei			5 969 349,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			161 370,86
		<i>Total</i>	100,00 +			6 130 720,35
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			156 039,69
		<i>Total</i>	100,00 +			6 286 760,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			314 338,00
		<i>Total</i>	100,00 +			6 601 098,04
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			198 032,94
		Total Solutii arhitecturale (compart. SA) Inclusiv salariu				6 799 130,98 672 378,59
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)				
		3.1. Lucrari de constructie				
71	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,900	73,15	285,29
72	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	53,35	208,06
		<i>Total</i>	lei			493,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			118,40
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			30,59
		<i>Total</i>	100,00 +			642,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			19,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				661,61 493,35
		3.2. Lucrari de montare				
73	08-03-572- 3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600,	buc	1,000	529,24	529,24

1	2	3	4	5	6	7
		AVR-110-10				
74	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	99,97	299,92
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,35	50,35
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc	1,000	529,24	529,24
78	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,000	99,97	999,72
80	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	298,86	597,72
81	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	33,00	33,00
82	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,000	74,98	374,90
83	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 240,43	2 515,40
84	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	1 850,02	7 585,07
85	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 484,35	445,31
86	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	4 401,08	572,14
87	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,250	3 605,50	8 112,38
88	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,160	3 598,76	4 174,56
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	4,100	1 003,50	4 114,36
90	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,760	887,18	16 643,48

1	2	3	4	5	6	7
91	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,250	9 568,52	11 960,65
92	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,000	250,00	24 000,00
93	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00
94	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
95	33410182-01	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
96	33410182-01	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
97	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	100,00	9 600,00
98	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	75,00	7 200,00
99	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
100	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
101	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
102	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00
103	33410182-01	Lanterna portabila	buc	8,000	300,00	2 400,00
104	9194	Teava PIBX d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
105	33410182-01	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00
106	33410182-01	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
107	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
108	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			163 734,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 822,18
		<i>Total</i>	100,00 +			172 556,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2 282,38
		<i>Total</i>	100,00 +			174 838,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			4 411,09
		<i>Total</i>	100,00 +			179 249,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			3 585,00
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				182 834,92 36 759,08
		3.3. Utilaj				
109	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
110	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
111	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
112	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
113	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
114	33410182-01	Dulap de distributie IIPH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	285,00	285,00
115	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
116	33410182-01	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
117	33410182-01	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
118	33410182-01	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
119	33410182-01	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00
		<i>Total</i>	lei			21 282,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			255,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 537,38
		Total Echipament electric de forta				205 033,92

1	2	3	4	5	6	7
		si iluminat. (Marca EEF/IEI) Inclusiv salariu				37 252,43
		4. Retea de alimentare cu apa A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
120	pret piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
121	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
122	pret piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40
123	pret piata	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
		<i>Total</i>	lei			61 740,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			740,88
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				62 481,28
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistema A2				
124	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,000	51,42	51,42
125	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	248,09	248,09
		Total Utilajului Sistema A2 Inclusiv salariu				299,51 267,30
		4.2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
126	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc	10,000	1 000,20	10 002,00
127	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65)	buc	20,000	91,50	1 830,00
128	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata,	buc	10,000	109,80	1 097,97

1	2	3	4	5	6	7
		pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65)				
129	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,000	220,00	2 200,00
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				15 129,98 5 060,00
		<i>Total</i>	lei			15 429,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 278,55
		<i>Total</i>	100,00 +			16 708,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			202,04
		<i>Total</i>	100,00 +			16 910,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			639,28
		<i>Total</i>	100,00 +			17 549,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			350,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 900,35 5 327,30
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
130	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГOCT 3262-75)	m	269,500	525,44	141 604,91
131	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГOCT 3262-75)	m	40,500	403,71	16 350,11
132	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,400	194,21	854,50

1	2	3	4	5	6	7
133	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,320	194,20	256,35
134	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm ГОСТ 10704-91)	m	1,000	872,09	872,09
135	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,000	4,40	1 364,00
136	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,400	3,85	16,94
137	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,000	8,25	255,75
138	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,440	6,05	2,66
		Total Conducte Inclusiv salariu				161 577,31 35 027,40
		4.3.2. Armatura				
139	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,000	6 587,30	19 761,90
140	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si	buc	6,000	338,37	2 030,23

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)				
141	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc	1,000	3 383,89	3 383,89
142	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc	1,000	2 483,79	2 483,79
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,000	210,49	841,95
144	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,000	1 425,99	1 425,99
145	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,000	387,77	1 163,32
146	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc	3,000	353,50	1 060,48
147	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,000	214,40	214,40

1	2	3	4	5	6	7
148	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,000	197,61	197,61
		Total Armatura Inclusiv salariu				32 563,56 1 059,30
		<i>Total</i>	lei			194 140,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 660,81
		<i>Total</i>	100,00 +			202 801,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 675,24
		<i>Total</i>	100,00 +			207 476,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			10 373,85
		<i>Total</i>	100,00 +			217 850,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 535,52
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				224 386,28 36 086,70
		Total Retea de alimentare cu apa A2 Inclusiv salariu				304 767,91 41 414,00

		Total	lei	12 412 952,74
		TVA	20,00 %	2 482 590,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 895 543,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1.D**

Valoarea de deviz 14 895 543,29 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	668,347	55,00	36 759,08
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3 168,850	55,00	174 286,75
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	406,183	55,00	22 340,08
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,750	55,00	14 891,25
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	721,400	55,00	39 677,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,400	55,00	9 922,00
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,057	55,00	7 098,12
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,550	55,00	85,25
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,615	55,00	33 748,82
10.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	55,00	25,74
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	797,002	55,00	43 835,08
12.	7212030022700	Sudor	h-om	142,142	55,00	7 817,80
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	122,190	55,00	6 720,45
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	705,024	55,00	38 776,32
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7 039,395	55,00	387 166,72
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 942,094	55,00	161 815,18
17.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,00	239,80
18.	7422010060100	Timplar	h-om	131,520	55,00	7 233,60
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	637,303	55,00	35 051,66
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 193,134	55,00	120 622,40
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,200	55,00	1 716,00
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,400	55,00	87 417,00
		Total manopera				1 237 246,11

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	213,173	5,00	1 065,86
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,004	4 500,00	17,55
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 500,00	144,45
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	13 500,00	44,55
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	21 500,00	45,15
6.	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-	t	0,032	13 500,00	432,00

		1", rotund, diametru 20mm				
7.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "БСТ3пс5-1", rotund diametru 20mm	t	0,022	13 500,00	295,65
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	13 500,00	90,45
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,014	18 000,00	255,60
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,332	55,00	1 173,28
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	50,00	1,20
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,159	35,50	147,65
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,422	15,00	1 491,33
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,110	35,00	38,85
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,422	35,00	3 479,76
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,166	55,00	9,13
17.	1019852	Vopsea	kg	0,762	45,00	34,29
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	95,00	77,90
19.	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	250,00	24 000,00
20.	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00
21.	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
22.	123-106	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
23.	123-107	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
24.	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,000	100,00	9 600,00
25.	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,000	75,00	7 200,00
26.	123-114	Lanterna portabila	buc	8,000	300,00	2 400,00
27.	123-116	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00
28.	123-117	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
29.	123-119	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00
30.	123-120	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF-AVR-110-10	set	1,000	13 000,00	13 000,00
31.	123-121	Intrerupator cu pirghie BH32/3/20 , 20A	buc	2,000	75,00	150,00
32.	123-122	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
33.	123-123	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
34.	123-124	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
35.	123-125	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	285,00	285,00
36.	123-127	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
37.	123-128	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
38.	123-129	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
39.	123-130	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00
40.	123-131	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
41.	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
42.	123-133	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40
43.	123-134	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
44.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,400	15,00	1 431,00
45.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,976	310,00	120 582,56
46.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,382	320,00	442,37
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	120,726	5,00	603,63
48.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,906	5 100,00	4 618,05
49.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,909	5 100,00	14 835,90
50.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,361	5 100,00	1 841,10
51.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,000	33,15	10 541,70
52.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,000	0,40	127,20
53.	2010237318750	Distantieri	buc	1 090,998	0,50	545,50
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,034	21 500,00	731,00

55.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,900	210,00	13 839,00
56.	2030112947100-53	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	691,200	1 770,00	1 223 424,00
57.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,700	210,00	8 127,00
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,300	0,40	2 038,52
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,706	400,00	1 082,40
60.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,114	14,50	1,66
61.	2320166200676	White spirit	kg	241,328	35,50	8 567,15
62.	2320187315789	Decofrol	kg	130,680	16,10	2 103,95
63.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	15,50	7,98
64.	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	7 667,000	19,50	149 506,50
65.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,000	15,60	4 960,80
66.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,530	15,20	175,25
67.	2413217300010	Cleme	buc	83,232	21,20	1 764,52
68.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,149	15,00	122,24
69.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	530,569	155,00	82 238,26
70.	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	965,312	65,10	62 841,84
71.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,000	100,30	30 691,80
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,120	45,50	596,96
73.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,752	35,70	276,75
74.	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	482,656	54,10	26 111,70
75.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	68,067	45,20	3 076,63
76.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,483	24,50	379,34
77.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,000	15,20	152,00
78.	2521216701000-145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm ГОСТ 10704-91	m	1,015	750,00	761,25
79.	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,834	159,64	931,40
80.	2522147331400-137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,000	33,50	6 700,00
81.	2523156713811-156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,030	115,42	349,72
82.	2523156713811-158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,010	55,84	56,40
83.	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,515	33,00	16,99
84.	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,343	33,35	11,45
85.	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,858	35,00	30,03
86.	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,286	35,00	10,01
87.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	856,960	35,20	30 164,99
88.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	6 894,792	35,20	242 696,68
89.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,040	54,00	2 864,16
90.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,800	12,10	14 069,88
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	579,200	2,60	1 505,92
92.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,000	2,60	23 868,00
93.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,400	15,00	23 001,00
94.	2663102100000-150	Beton M150	m3	132,320	1 510,00	199 802,75
95.	2663102100000-250	Beton M250	m3	91,886	1 552,20	142 625,29
96.	2663102100000-400	Beton M400	m3	541,158	1 552,20	839 986,07
97.	2663102100001-150	Beton M150	m3	205,000	1 510,00	309 550,00
98.	2663102100001-350	Beton M350	m3	9,778	1 552,20	15 178,19
99.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,681	41,20	1 840,87
100.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,600	16,50	9 761,40

101.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,168	343,50	13 454,21
102.	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	174,787	118,10	20 642,37
103.	2710406311800-3	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 200mm	m	234,577	112,20	26 319,58
104.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,566	13,70	2 761,46
105.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 253,587	13,70	99 374,14
106.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131	21,80	2,86
107.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	21,80	21,06
108.	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm FOCT 3262-75	m	288,635	356,40	102 869,34
109.	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm FOCT 3262-75	m	43,376	265,00	11 494,51
110.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	124,622	13,50	1 682,39
111.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	54,450	13,50	735,08
112.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	72,733	13,50	981,90
113.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,14
114.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,270	13,50	3,65
115.	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	216,000	78,90	17 042,40
116.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	12 684,774	29,50	374 200,83
117.	2811106301200	Elemente metalice	kg	113 522,940	28,00	3 178 642,32
118.	2811236304903-44	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	273,156	330,00	90 141,48
119.	2811236304903120	Panouri "Sandwich" -60 mm (acoperis)	m2	2 725,848	350,00	954 046,80
120.	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	30,00	39 360,00
121.	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,000	95,00	950,00
122.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 106,000	20,00	402 120,00
123.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,080	21,80	2 312,54
124.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	67,265	25,50	1 715,26
125.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	207,360	55,00	11 404,80
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	68,871	55,00	3 787,90
127.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	50,084	55,00	2 754,60
128.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,804	110,00	5 588,47
129.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,640	0,35	31,72
130.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,45	39,20
131.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	723,431	5,50	3 978,87
132.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,700	4,50	889,65
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	864,000	0,50	432,00
134.	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,000	145,00	4 640,00
135.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	803,400	3,90	3 133,26
136.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	8 820,600	0,20	1 764,12
137.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	8 017,200	5,50	44 094,60
138.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,070	0,40	893,63
139.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,700	0,45	88,97
140.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	723,431	0,45	325,54
141.	2874115883700	Saiba M 20	buc	723,431	0,35	253,20
142.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,295	55,00	181,22
143.	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,000	190,00	79 040,00
144.	2875274000000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	36,787	82,50	3 034,91
145.	2875274000000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d65	buc	6,379	45,50	290,24
146.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,341	21,20	473,62
147.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	41,616	21,20	882,26
148.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,681	220,00	9 829,91
149.	2875274000502	Cot burlan	buc	83,232	220,00	18 311,04
150.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,616	220,00	9 155,52

151.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,040	50,00	2,00
152.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,616	31,20	1 298,42
153.	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,000	270,00	810,00
154.	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,000	1 342,50	1 342,50
155.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,681	109,00	4 870,27
156.	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	6,180	270,00	1 668,60
157.	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	4,120	145,84	600,86
158.	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,030	133,34	137,34
159.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,770	14,50	4 535,16
160.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,770	25,50	504,13
161.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,160	650,00	5 304,00
162.	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,090	6 336,70	19 580,40
163.	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,040	3 210,90	3 339,34
164.	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,040	2 345,42	2 439,24
165.	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ΓP-65 DN65	buc	20,000	69,50	1 390,00
166.	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ΓM-65 DN65	buc	10,150	86,50	877,98
167.	3220137315778	Decapant	kg	0,057	12,00	0,69
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	678,677	3,59	2 436,45
169.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,086	1 200,00	103,32
170.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,550	20,00	451,00
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,830	20,00	656,61
172.	4100126202818	Apa	m3	102,456	20,00	2 049,12
173.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	1,50	6,15
174.	5009031	Scoabe	10 buc	38,872	2,50	97,18
175.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	3,40	82,96
176.	5009070	Racordari	10 buc	8,200	3,50	28,70
177.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	2,000	5,00	10,00
178.	5009090	Profil de montaj	buc	2,050	15,00	30,75
179.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,424	112,00	47,52
180.	5009109	Cirlig	buc	255,000	1,00	255,00
181.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,550	50,00	127,50
182.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,862	22,00	84,97
183.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,973	28,00	55,24
184.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	10,00	0,14
185.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,499	45,00	22,45
186.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,100	35,00	3,50
187.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	6,928	122,00	845,17
188.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,114	36,20	4,13
189.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,372	65,20	24,25
190.	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
191.	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
192.	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
193.	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00
194.	9194-115	Teava ПBX d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
195.	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
		Total materiale de construcții				9 442 112,69

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,381	85,00	967,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,890	25,00	1 597,25

3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,890	25,00	1 597,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,020	65,00	4 681,30
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,097	50,00	1 804,86
6.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,800	550,00	19 140,00
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,061	90,00	12 785,47
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,030	85,00	6 037,58
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,510	15,00	67,65
10.	2922140007000	Macara	h-ut	5,850	250,00	1 462,50
11.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,000	25,00	2 050,00
12.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,000	25,00	600,00
13.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,000	25,00	50,00
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,122	65,00	7,96
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,840	95,00	364,80
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	375,746	35,00	13 151,11
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,570	390,00	12 312,30
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,000	25,00	100,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,707	350,00	28 247,63
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,488	350,00	2 970,87
21.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,636	350,00	1 622,60
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,162	350,00	3 906,56
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,360	25,00	234,00
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	176,832	25,00	4 420,80
25.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,400	18,00	763,20
26.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,445	60,00	26,68
27.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,908	35,00	486,78
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,394	85,00	9 043,46
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,810	35,00	2 163,35
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,950	25,00	1 448,75
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,840	95,00	364,80
32.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,720	15,00	10,80
33.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,054	25,00	301,35
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,000	320,00	8 320,00
35.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,695	250,00	4 173,60
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	80,900	400,00	32 360,00
37.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	15,924	220,00	3 503,19
38.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	16,318	220,00	3 590,05
39.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,055	250,00	4 013,80
40.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,737	250,00	184,25
41.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,423	280,00	3 758,50
42.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,977	300,00	36 592,98
43.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	45,00	18,00
44.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,381	165,00	1 877,90
		Total utilaje de constructii				233 181,32

Total	lei	12 412 952,74
TVA	20,00 %	2 482 590,55

Total deviz:

14 895 543,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment C				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul(Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			2 757,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	280,00	571,20
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	220,00	532,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	220,00	545,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 368,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	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			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	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.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
20	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			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
21	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
22	CC01D1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (grila S-2)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.3. Secțiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
27	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte	m2			104,87

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.2.4. Sectiune a-a				
28	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115), a confectioniilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA)				
		2.1. Acoperisul				

1	2	3	4	5	6	7
36	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			587,08
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	55,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2811236304903120	Panouri "Sandwich" -60 mm (acoperis)	m2	1,0200	350,00	364,14
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,20	92,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	155,00	28,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
37	CK26Bapl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			103,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	1,0000	78,90	78,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			242,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800-3	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	112,20	121,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	220,00	45,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	41,20	8,49
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	21,20	2,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	109,00	22,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			367,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	118,10	126,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	220,00	112,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	220,00	56,10
	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc		145,00	28,43
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,20	10,81
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	21,20	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			30 926,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00

1	2	3	4	5	6	7
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,92
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,49
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			42,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,50	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			610,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2811236304903-44	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	1,0200	330,00	346,70
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,20	116,02
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,90	12,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	155,00	27,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	320,00	32,00
		2.3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
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			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un	t			1 171,99

1	2	3	4	5	6	7
		strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		2.4. Cuier de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
53	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			1 860,13
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	55,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2030112947100-53	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	1 770,00	1 770,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	55,00	16,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	3,59	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,60	2,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		2.6. Pardoseala				
		2.6.1. Nod "B"				
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
57	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			209,34
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001-150	Beton M150	m3	0,1025	1 510,00	154,78
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
58	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			83,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
59	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2			627,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,2030	1 552,20	321,40
	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg		20,00	201,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese inglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	0,0260	54,00	1,43
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	18,00	0,36
	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,02
60	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	0,81
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,0102	1 552,20	15,83
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		2.6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
61	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
64	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 C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3			1 899,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
65	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			83,22

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	210,00	18,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
67	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 C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)	m3			1 943,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-400	Beton M400	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
68	CC01F	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	55,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
69	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			297,26
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	55,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,1025	1 552,20	159,10
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,40	0,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	15,00	4,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	15,60	15,60
	2010102906500	Sipei de rasinoase geluite	m	1,0000	33,15	33,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
70	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2			115,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	3,85
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,01025	1 552,20	111,37
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEI/IEI)				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari de constructie				
71	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			73,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	55,00	66,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	55,00	6,60
72	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			53,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	55,00	53,35
		3.2. Lucrari de montare				
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
74	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	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	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	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	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,35
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
78	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
80	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc			298,86
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,50	13,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	55,00	0,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,20	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,20	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	85,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	165,00	0,82
81	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			33,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	55,00	33,00
82	08-01-081-1	Buton de control	buc			74,98
	1	Muncitor	h-om	1,1300	55,00	62,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,50	2,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	85,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,60
83	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 240,43
	1	Muncitor	h-om	76,0000	55,00	4 180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	188,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,50	125,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
84	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 850,02
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	28,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	95,00	19,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	3,50	7,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	85,00	9,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	165,00	18,15
85	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 484,35
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund diametru 20mm	t	0,0730	13 500,00	985,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
86	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 401,08
	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,00	1 045,00
	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "BCp3nc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,2460	13 500,00	3 323,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
87	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 605,50
	1	Muncitor	h-om	29,4000	55,00	1 617,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	35,00	437,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	65,00	592,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	165,00	179,85
88	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 598,76
	1	Muncitor	h-om	28,4000	55,00	1 562,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	18 000,00	10,86
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,6800	55,00	202,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	2,50	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	85,00	34,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	50,00	1 100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	165,00	67,65
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 003,50
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,66
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	13 500,00	10,87
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	112,00	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	28,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	165,00	64,35
90	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			887,18
	1	Muncitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,37
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	21 500,00	2,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	18 000,00	12,95
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	112,00	2,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	28,00	2,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	45,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	122,00	31,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	165,00	34,65
91	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 568,52
	1	Muncitor	h-om	111,0000	55,00	6 105,00
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	4 500,00	14,04
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	22,00	67,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	85,00	135,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	65,00	2 678,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	165,00	262,35
92	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			250,00
	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	250,00	250,00
93	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			250,00
	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	250,00	250,00
94	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			290,00
	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	290,00	290,00
95	33410182-01	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc			10,42
	123-106	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	10,42	10,42
96	33410182-01	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			17,50
	123-107	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	17,50	17,50
97	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			100,00
	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	100,00	100,00
98	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			75,00
	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	75,00	75,00
99	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			14,20
	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,20
100	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			13,95

1	2	3	4	5	6	7
	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	13,95	13,95
101	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			19,45
	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	19,45	19,45
102	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			45,00
	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
103	33410182-01	Lanternă portabilă	buc			300,00
	123-114	Lanternă portabilă	buc	1,0000	300,00	300,00
104	9194	Teava PIBX d=20mm	m			5,50
	9194-115	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
105	33410182-01	Înterupător cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A	buc			35,00
	123-116	Înterupător cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A	buc	1,0000	35,00	35,00
106	33410182-01	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc			10,50
	123-117	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	10,50	10,50
107	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			22,45
	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	22,45	22,45
108	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc			35,00
	123-119	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	35,00	35,00
		3.3. Utilaj				
109	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			13 000,00
	123-120	AVR cu 2 intrări 3P/10A/C și BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,0000	13 000,00	13 000,00
110	33410182-01	Înteruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Înteruptor cu pîrghie BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
111	33410182-01	Înterupător automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			83,00
	123-122	Înterupător automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	83,00	83,00
112	33410182-01	Înterupător automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			83,00
	123-123	Înterupător automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	83,00	83,00
113	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			5 500,00
	123-124	Contor electronic ZMR A110CRs2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
114	33410182-01	Dulap de distribuție IIIpH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc			285,00
	123-125	Dulap de distribuție IIIpH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,0000	285,00	285,00
115	33410182-01	Înteruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Înteruptor cu pîrghie BH32/3/20 , 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
116	33410182-01	Înterupător automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc			25,00
	123-127	Înterupător automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	25,00	25,00
117	33410182-01	Înterupător controlat de fotosenzor	buc			399,50
	123-128	Înterupător controlat de fotosenzor	buc	1,0000	399,50	399,50
118	33410182-01	Fotosenzor	buc			104,00
	123-129	Fotosenzor	buc	1,0000	104,00	104,00
119	33410182-01	Buton de control	buc			189,00
	123-130	Buton de control	buc	1,0000	189,00	189,00
		4. Retea de alimentare cu apa A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
120	pret piata	Vana cu sferă și flanta din fontă cu dispozitiv manual și electric D-100mm	buc			6 725,00
	123-131	Vana cu sferă și flanta din fontă cu dispozitiv manual și electric D-100mm	buc	1,0000	6 725,00	6 725,00
121	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			950,00
	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	950,00	950,00
122	pret piata	Robinet de incendiu din fontă d-65mm	buc			3 728,34
	123-133	Robinet de incendiu din fontă d-65mm	buc	1,0000	3 728,34	3 728,34
123	pret piata	Stingator manual	buc			411,60
	123-134	Stingator manual	buc	1,0000	411,60	411,60
		4.2. Lucrări de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistemă A2				

1	2	3	4	5	6	7
124	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc			51,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	21,80	21,06
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	21,80	2,86
125	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc			248,09
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	55,00	239,80
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,50	7,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		4.2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
126	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 000,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	15,20	15,20
	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	95,00	95,00
	2522147331400-137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	20,0000	33,50	670,00
127	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65)	buc			91,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	1,0000	69,50	69,50
128	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65)	buc			109,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65	buc	1,0000	86,50	87,80
129	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
130	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75)	m			525,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	55,00	108,90
	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75	m	1,0200	356,40	381,70
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	110,00	18,48
	2875274000000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	0,1300	82,50	11,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	60,00	0,09
131	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГОСТ 3262-75)	m			403,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	55,00	95,15
	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm ГОСТ 3262-75	m	1,0200	265,00	283,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	110,00	15,02
	2875274000000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d65	buc	0,1500	45,50	7,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
132	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m			194,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
133	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			194,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
134	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm FOCT 10704-91)	m			872,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	55,00	85,25
	2521216701000-145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm FOCT 10704-91	m	1,0150	750,00	761,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	15,20	6,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	15,00	13,72
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	13,50	3,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	50,00	2,00
135	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40
136	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			3,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	55,00	3,85
137	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
138	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	55,00	6,05

1	2	3	4	5	6	7
		4.3.2. Armatura				
139	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			6 587,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	55,00	60,50
	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	6 336,70	6 526,80
140	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			338,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	1,0000	270,00	278,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
141	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			3 383,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	3 210,90	3 339,34
142	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 483,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,42	2 439,24
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			210,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	1,0000	145,84	150,22
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
144	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 425,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
145	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			387,77
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,00	66,00
	2523156713811-156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	115,42	116,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	95,00	102,60
146	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			353,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	270,00	270,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
147	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm.	buc			214,40

1	2	3	4	5	6	7
		(Capat de flanta PE 100 D=63mm)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	2523156713811-158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	55,84	56,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
148	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			197,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,0000	133,34	137,34
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Obiectul 2.1.E**

Valoarea de deviz 14 895 529,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment C				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	17,930	787,50	14 119,88
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	3 048,000	6,96	21 214,08
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3	16,820	787,50	13 245,75
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	1 741,000	6,96	12 117,36
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe	100 m3	6,580	2 757,15	18 142,06

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul(Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie				
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	10,240	381,50	3 906,56
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	10,240	1 368,25	14 010,88
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)	100 m3	1,120	787,50	882,00
9	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	190,400	17,13	3 261,54
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				100 900,10 5 036,19
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	19,800	1 885,24	37 327,82
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3	73,920	1 973,90	145 910,66
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile,	m2	254,000	114,57	29 101,29

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	158,400	18,60	2 945,84
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 572,120	17,72	27 854,04
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	2 593,800	41,56	107 807,98
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg	151,800	41,56	6 309,37
17	IzD10A	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.	t	2,746	1 171,93	3 218,12
		Total Fundatii Fm-1 (66 buc) Inclusiv salariu				360 475,13 78 373,10
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3	3,600	1 885,25	6 786,89
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	14,400	1 973,90	28 424,16

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)				
20	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	44,000	114,57	5 041,17
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	38,250	18,60	711,35
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	286,740	17,72	5 080,32
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg	707,400	41,56	29 402,18
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)	kg	70,920	41,56	2 947,70
25	IzD10A	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.	t	0,778	1 171,93	911,76
		Total Fundatii Fm-2 (9 buc)				79 305,53
		Inclusiv salariu				17 704,71
		1.2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	54,800	1 899,74	104 106,02

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)				
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	274,000	104,87	28 734,24
		Total Secțiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5 Inclusiv salariu				132 840,26 25 920,40
		1.2.4. Secțiune a-a				
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3	13,000	1 899,75	24 696,74
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți dreți și diafragme inclusiv sprijinirile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	87,000	104,87	9 123,65
		Total Secțiune a-a Inclusiv salariu				33 820,39 7 298,50
		Total Fundații Inclusiv salariu				606 441,30 129 296,71
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare (coloane)	t	46,106	30 926,31	1 425 888,47
31	CL08A	Elemente metalice (stâlpi, grinzi, ferme) gata confecționate, livrate complet asamblate, montate pe șantier, în structura construcției usoare (grinzi)	t	34,863	30 926,31	1 078 183,95

1	2	3	4	5	6	7
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t	27,579	30 926,31	852 916,71
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t	1,176	30 926,31	36 369,34
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	6 015,640	41,56	250 032,38
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	115,739	1 171,93	135 638,01
		Total Carcasa metalica Inclusiv salariu				3 779 028,85 351 868,20
		<i>Total</i>	lei			4 486 370,25
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			116 688,26
		<i>Total</i>	100,00 +			4 603 058,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			116 331,15
		<i>Total</i>	100,00 +			4 719 389,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			235 969,48
		<i>Total</i>	100,00 +			4 955 359,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			148 660,77
		Total Compartiment C Inclusiv salariu				5 104 019,92 486 201,09
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA) 2.1. Acoperisul				
36	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich -60 mm" montate	m2	2 620,000	587,08	1 538 150,70

1	2	3	4	5	6	7
		pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)				
37	CK26Bapl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m	216,000	103,25	22 302,00
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				1 560 452,70 220 902,00
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m	216,900	242,02	52 493,73
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m	163,200	367,17	59 921,41
		Total Sistema de scurgere Inclusiv salariu				112 415,14 6 720,45
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg	783,430	41,56	32 562,26
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t	1,573	30 926,30	48 647,07
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	42,46	55 708,46
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	2,356	1 171,93	2 761,06

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.				
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2	260,000	610,67	158 775,49
		Total Perete exterior Inclusiv salariu				298 454,35 48 088,31
		2.3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
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	64,510	41,56	2 681,28
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,065	1 171,99	76,18
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	32,000	198,25	6 344,00
		Total Fixarea stilpilor cadrului de placare Inclusiv salariu				9 101,46 1 032,11
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg	51,000	41,56	2 119,75

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton				
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,050	1 171,94	58,60
		Total Constructia de suport pu fixarea sist A2 Inclusiv salariu				2 178,35 606,76
		Total Pereti exteriori Inclusiv salariu				309 734,15 49 727,18
		2.4. Cuier de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2 023,680	41,56	84 111,67
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t	2,024	1 171,93	2 371,99
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	384,000	198,25	76 128,00
		Total Cuier de roti (48 buc) Inclusiv salariu				162 611,66 27 258,41
		2.5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
53	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2	691,200	1 860,13	1 285 720,82
		Total Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				1 285 720,82 47 139,84

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.6. Pardoseala				
		2.6.1. Nod "B"				
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	20,000	1 062,65	21 253,00
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	200,000	468,60	93 720,00
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	100,000	468,60	46 860,00
57	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	2 000,000	209,36	418 710,50
58	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	2 000,000	83,22	166 448,00
59	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de otel sudata -20106 kg)	m2	2 000,000	627,49	1 254 977,00
60	CG48A1	Corectii: se adauga sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2	2 000,000	17,23	34 467,88
		Total Nod "B"				2 036 436,38
		Inclusiv salariu				221 485,00
		2.6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
61	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	2,550	1 062,65	2 709,76
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3	25,500	468,60	11 949,30
63	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3	12,740	468,60	5 969,96

1	2	3	4	5	6	7
64	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 C10/12,5 (M150) (100 mm)	m3	36,100	1 899,74	68 580,78
65	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2	255,000	83,22	21 222,12
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	430,000	101,70	43 729,71
67	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 C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)	m3	102,500	1 943,65	199 224,07
68	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5 217,810	17,39	90 724,67
69	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2	318,000	297,26	94 528,84
70	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade	m2	-318,000	115,22	-36 640,07

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fragment 1 (pl. SA13) Inclusiv salariu				501 999,14 99 145,71
		Total Pardoseala Inclusiv salariu				2 538 435,53 320 630,71
		<i>Total</i>	lei			5 969 369,99
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			161 370,86
		<i>Total</i>	100,00 +			6 130 740,85
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			156 040,30
		<i>Total</i>	100,00 +			6 286 781,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			314 339,06
		<i>Total</i>	100,00 +			6 601 120,21
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			198 033,61
		Total Solutii arhitecturale (compart. SA) Inclusiv salariu				6 799 153,82 672 378,59
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IED)				
		3.1. Lucrari de constructii				
71	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3	3,900	73,15	285,29
72	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	3,900	53,35	208,06
		<i>Total</i>	lei			493,35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			118,40
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Total</i>	100,00 +			611,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			30,59
		<i>Total</i>	100,00 +			642,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			19,27
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				661,61 493,35

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Lucrari de montare				
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc	1,000	529,24	529,24
74	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	3,000	99,97	299,92
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	50,35	50,35
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc	1,000	529,24	529,24
78	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc	1,000	208,25	208,25
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc	10,000	99,97	999,72
80	08-03-526-2	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	298,86	597,72
81	10-08-019-04	Fotosenzor	buc	1,000	33,00	33,00
82	08-01-081-1	Buton de control	buc	5,000	74,98	374,90
83	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,480	5 240,43	2 515,40
84	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	4,100	1 850,02	7 585,07
85	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc	0,300	1 484,35	445,31
86	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,130	4 401,08	572,14
87	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,250	3 605,50	8 112,38
88	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc	1,160	3 598,76	4 174,56
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	4,100	995,53	4 081,69

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg				
90	08-02-147- 1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	18,760	887,18	16 643,48
91	08-03-594- 6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	1,250	9 568,52	11 960,65
92	33410182- 01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc	96,000	250,00	24 000,00
93	33410182- 01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00
94	33410182- 01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
95	33410182- 01	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
96	33410182- 01	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
97	33410182- 01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	100,00	9 600,00
98	33410182- 01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc	96,000	75,00	7 200,00
99	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
100	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
101	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
102	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00
103	33410182- 01	Lanterna portabila	buc	8,000	300,00	2 400,00
104	9194	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
105	33410182- 01	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00

1	2	3	4	5	6	7
106	33410182-01	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
107	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
108	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00
		<i>Total</i>	lei			163 701,60
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 822,18
		<i>Total</i>	100,00 +			172 523,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			2 281,73
		<i>Total</i>	100,00 +			174 805,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			4 411,09
		<i>Total</i>	100,00 +			179 216,60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			3 584,33
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				182 800,93 36 759,08
		3.3. Utilaj				
109	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc	1,000	13 000,00	13 000,00
110	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
111	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
112	33410182-01	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
113	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
114	33410182-01	Dulap de distributie IIPH-243-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	buc	1,000	285,00	285,00
115	33410182-01	Intreruptor BH32/3/20 , 20A	buc	1,000	75,00	75,00
116	33410182-01	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
117	33410182-01	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
118	33410182-01	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
119	33410182-01	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 282,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			255,38
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 537,38
		Total Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEI/IEI) Inclusiv salariu				204 999,93 37 252,43
		4. Retea de alimentare cu apa A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
120	pret piata	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D- 100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
121	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
122	pret piata	Robinet de incendiu din fonta d- 65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40
123	pret piata	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
		<i>Total</i>	lei			61 740,40
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			740,88
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				62 481,28
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistema A2				
124	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc	1,000	51,42	51,42
125	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc	1,000	248,09	248,09
		Total Utilajului Sistema A2 Inclusiv salariu				299,51 267,30
		4.2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
126	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete	buc	10,000	1 000,20	10 002,00

1	2	3	4	5	6	7
		(cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)				
127	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65)	buc	20,000	91,50	1 830,00
128	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГM-65 DN65)	buc	10,000	109,80	1 097,97
129	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc	10,000	220,00	2 200,00
		Total Robinet de stinjere a incendiului d-65mm Inclusiv salariu				15 129,98 5 060,00
		<i>Total</i>	lei			15 429,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			1 278,55
		<i>Total</i>	100,00 +			16 708,04
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			202,04
		<i>Total</i>	100,00 +			16 910,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			639,28
		<i>Total</i>	100,00 +			17 549,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			350,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 900,35 5 327,30
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
130	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГOCT 3262-75)	m	269,500	525,44	141 604,91
131	AcA05F	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-	m	40,500	403,71	16 350,11

1	2	3	4	5	6	7
		65x3.5mm ГОСТ 3262-75)				
132	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m	4,400	194,21	854,50
133	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m	1,320	194,20	256,35
134	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm ГОСТ 10704-91)	m	1,000	872,09	872,09
135	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	310,000	4,40	1 364,00
136	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m	4,400	3,85	16,94
137	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	31,000	8,25	255,75
138	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	0,440	6,05	2,66
		Total Conducte				161 577,31

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				35 027,40
		4.3.2. Armatura				
139	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc	3,000	6 587,30	19 761,90
140	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc	6,000	338,37	2 030,23
141	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc	1,000	3 383,89	3 383,89
142	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc	1,000	2 483,79	2 483,79
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc	4,000	210,49	841,95
144	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc	1,000	1 425,99	1 425,99
145	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc	3,000	387,77	1 163,32
146	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	3,000	353,50	1 060,48

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)				
147	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc	1,000	214,40	214,40
148	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc	1,000	197,61	197,61
		Total Armatura Inclusiv salariu				32 563,56 1 059,30
		<i>Total</i>	lei			194 140,87
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			8 660,81
		<i>Total</i>	100,00 +			202 801,68
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 675,24
		<i>Total</i>	100,00 +			207 476,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			10 373,85
		<i>Total</i>	100,00 +			217 850,76
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 535,52
		Total Lucrari sanitare Sistema A2 Inclusiv salariu				224 386,28 36 086,70
		Total Retea de alimentare cu apa A2 Inclusiv salariu				304 767,91 41 414,00

		Total	lei	12 412 941,58
		TVA	20,00 %	2 482 588,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 895 529,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a trei
Obiecte de infrastructura
militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare
nr.136, Bacioi, contract
multianual 2025-2026**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Obiectul 2.1.E**

Valoarea de deviz 14 895 529,90 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	668,347	55,00	36 759,08
2.	7123010010200	Betonist	h-om	3 168,850	55,00	174 286,75
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	406,183	55,00	22 340,08
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	270,750	55,00	14 891,25
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	721,400	55,00	39 677,00
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	180,400	55,00	9 922,00
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,057	55,00	7 098,12
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,550	55,00	85,25
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	613,615	55,00	33 748,82
10.	7137010011500	Electrician	h-om	0,468	55,00	25,74
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	797,002	55,00	43 835,08
12.	7212030022700	Sudor	h-om	142,142	55,00	7 817,80
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	122,190	55,00	6 720,45
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	705,024	55,00	38 776,32
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7 039,395	55,00	387 166,72
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2 942,094	55,00	161 815,18
17.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	55,00	239,80
18.	7422010060100	Timplar	h-om	131,520	55,00	7 233,60
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	637,303	55,00	35 051,66
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 193,134	55,00	120 622,40
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,200	55,00	1 716,00
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 589,400	55,00	87 417,00
		Total manopera				1 237 246,11

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	213,173	5,00	1 065,86
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,004	4 500,00	17,55
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 500,00	144,45
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,003	3 600,00	11,88

5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	21 500,00	45,15
6.	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,032	13 500,00	432,00
7.	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund diametru 20mm	t	0,022	13 500,00	295,65
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,007	13 500,00	90,45
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,014	18 000,00	255,60
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,332	55,00	1 173,28
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,024	50,00	1,20
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,159	35,50	147,65
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	99,422	15,00	1 491,33
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,110	35,00	38,85
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	99,422	35,00	3 479,76
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,166	55,00	9,13
17.	1019852	Vopsea	kg	0,762	45,00	34,29
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,820	95,00	77,90
19.	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	96,000	250,00	24 000,00
20.	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	5,000	250,00	1 250,00
21.	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	24,000	290,00	6 960,00
22.	123-106	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	5,000	10,42	52,10
23.	123-107	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	24,000	17,50	420,00
24.	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	96,000	100,00	9 600,00
25.	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	96,000	75,00	7 200,00
26.	123-114	Lanterna portabila	buc	8,000	300,00	2 400,00
27.	123-116	Intrerupator cu 1 clapa instalatie inchisa , 250V, 6A	buc	48,000	35,00	1 680,00
28.	123-117	Doza de distributie pentru montarea cablurilor	buc	290,000	10,50	3 045,00
29.	123-119	Suport pentru jgheab	buc	116,000	35,00	4 060,00
30.	123-120	AVR cu 2 intrari 3P/10A/C si BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF-AVR-110-10	set	1,000	13 000,00	13 000,00
31.	123-121	Intrerupator cu pirghie BH32/3/20, 20A	buc	2,000	75,00	150,00
32.	123-122	Intrerupator automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	2,000	83,00	166,00
33.	123-123	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,000	83,00	83,00
34.	123-124	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
35.	123-125	Dulap de distributie ИРн-24з-0 74 Y2 IP54, 395x310x120	set	1,000	285,00	285,00
36.	123-127	Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B	buc	10,000	25,00	250,00
37.	123-128	Intrerupator controlat de fotosenzor	buc	2,000	399,50	799,00
38.	123-129	Fotosenzor	buc	1,000	104,00	104,00
39.	123-130	Buton de control	buc	5,000	189,00	945,00
40.	123-131	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,000	6 725,00	6 725,00
41.	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	10,000	950,00	9 500,00
42.	123-133	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	10,000	3 728,34	37 283,40
43.	123-134	Stingator manual	buc	20,000	411,60	8 232,00
44.	1412122100880	Filer de calcar	kg	95,400	15,00	1 431,00
45.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	388,976	310,00	120 582,56
46.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1,382	320,00	442,37
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	120,726	5,00	603,63
48.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,906	5 100,00	4 618,05
49.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,909	5 100,00	14 835,90
50.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,361	5 100,00	1 841,10
51.	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	318,000	33,15	10 541,70
52.	2010232958990	Lemn de foc	kg	318,000	0,40	127,20

53.	2010237318750	Distantieri	buc	1 090,998	0,50	545,50
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,034	21 500,00	731,00
55.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	65,900	210,00	13 839,00
56.	2030112947100-53	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	691,200	1 770,00	1 223 424,00
57.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	38,700	210,00	8 127,00
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	5 096,300	0,40	2 038,52
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	2,706	400,00	1 082,40
60.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,114	14,50	1,66
61.	2320166200676	White spirit	kg	241,328	35,50	8 567,15
62.	2320187315789	Decofrol	kg	130,680	16,10	2 103,95
63.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	15,50	7,98
64.	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	7 667,000	19,50	149 506,50
65.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	318,000	15,60	4 960,80
66.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,530	15,20	175,25
67.	2413217300010	Cleme	buc	83,232	21,20	1 764,52
68.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,149	15,00	122,24
69.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	530,569	155,00	82 238,26
70.	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	965,312	65,10	62 841,84
71.	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	306,000	100,30	30 691,80
72.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	13,120	45,50	596,96
73.	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	7,752	35,70	276,75
74.	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	482,656	54,10	26 111,70
75.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	68,067	45,20	3 076,63
76.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,483	24,50	379,34
77.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	10,000	15,20	152,00
78.	2521216701000-145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm ГОСТ 10704-91	m	1,015	750,00	761,25
79.	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	5,834	159,64	931,40
80.	2522147331400-137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	200,000	33,50	6 700,00
81.	2523156713811-156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	3,030	115,42	349,72
82.	2523156713811-158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,010	55,84	56,40
83.	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,515	33,00	16,99
84.	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,343	33,35	11,45
85.	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,858	35,00	30,03
86.	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,286	35,00	10,01
87.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	856,960	35,20	30 164,99
88.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	6 894,792	35,20	242 696,68
89.	2524217304418	Banda din polietilena flexibila	m2	53,040	54,00	2 864,16
90.	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	1 162,800	12,10	14 069,88
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	579,200	2,60	1 505,92
92.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9 180,000	2,60	23 868,00
93.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1 533,400	15,00	23 001,00
94.	2663102100000-150	Beton M150	m3	132,320	1 510,00	199 802,75
95.	2663102100000-250	Beton M250	m3	91,886	1 552,20	142 625,29
96.	2663102100000-400	Beton M400	m3	541,158	1 552,20	839 986,07
97.	2663102100001-150	Beton M150	m3	205,000	1 510,10	309 570,50
98.	2663102100001-350	Beton M350	m3	9,778	1 552,20	15 178,19

99.	2666122800555	Element de inchidere	buc	44,681	41,20	1 840,87
100.	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continui D-10mm	m	591,600	16,50	9 761,40
101.	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	39,168	343,50	13 454,21
102.	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	174,787	118,10	20 642,37
103.	2710406311800-3	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass 200mm	m	234,577	112,20	26 319,58
104.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	201,566	13,70	2 761,46
105.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 253,587	13,70	99 374,14
106.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,131	21,80	2,86
107.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,966	21,80	21,06
108.	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm FOCT 3262-75	m	288,635	356,40	102 869,34
109.	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm FOCT 3262-75	m	43,376	265,00	11 494,51
110.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	124,622	13,50	1 682,39
111.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	54,450	13,50	735,08
112.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	72,733	13,50	981,90
113.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,010	13,50	0,14
114.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,270	13,50	3,65
115.	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	216,000	78,90	17 042,40
116.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	12 684,774	29,50	374 200,83
117.	2811106301200	Elemente metalice	kg	113 522,940	28,00	3 178 642,32
118.	2811236304903-44	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	273,156	330,00	90 141,48
119.	2811236304903120	Panouri "Sandwich" -60 mm (acoperis)	m2	2 725,848	350,00	954 046,80
120.	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1 312,000	30,00	39 360,00
121.	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	10,000	95,00	950,00
122.	2872122005458	Plasa de otel sudata	kg	20 106,000	20,00	402 120,00
123.	2873122000752	Piese inglobate	kg	106,080	21,80	2 312,54
124.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	67,265	25,50	1 715,26
125.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	207,360	55,00	11 404,80
126.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	68,871	55,00	3 787,90
127.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	50,084	55,00	2 754,60
128.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	50,804	110,00	5 588,47
129.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	90,640	0,35	31,72
130.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,000	2,45	39,20
131.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	723,431	5,50	3 978,87
132.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	197,700	4,50	889,65
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	864,000	0,50	432,00
134.	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc	32,000	145,00	4 640,00
135.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	803,400	3,90	3 133,26
136.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	8 820,600	0,20	1 764,12
137.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	8 017,200	5,50	44 094,60
138.	2874115837745	Suruburi	buc	2 234,070	0,40	893,63
139.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	197,700	0,45	88,97
140.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	723,431	0,45	325,54
141.	2874115883700	Saiba M 20	buc	723,431	0,35	253,20
142.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,295	55,00	181,22
143.	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	416,000	190,00	79 040,00
144.	2875274000000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	36,787	82,50	3 034,91
145.	2875274000000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d65	buc	6,379	45,50	290,24
146.	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	22,341	21,20	473,62
147.	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	41,616	21,20	882,26

148.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	44,681	220,00	9 829,91
149.	2875274000502	Cot burlan	buc	83,232	220,00	18 311,04
150.	2875274000503	Cot de capat	buc	41,616	220,00	9 155,52
151.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,040	50,00	2,00
152.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	41,616	31,20	1 298,42
153.	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	3,000	270,00	810,00
154.	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,000	1 342,50	1 342,50
155.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	44,681	109,00	4 870,27
156.	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	6,180	270,00	1 668,60
157.	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	4,120	145,84	600,86
158.	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,030	133,34	137,34
159.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	312,770	14,50	4 535,16
160.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	19,770	25,50	504,13
161.	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	8,160	650,00	5 304,00
162.	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	3,090	6 336,70	19 580,40
163.	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,040	3 210,90	3 339,34
164.	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,040	2 345,42	2 439,24
165.	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ГP-65 DN65	buc	20,000	69,50	1 390,00
166.	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ГM-65 DN65	buc	10,150	86,50	877,98
167.	3220137315778	Decapant	kg	0,057	12,00	0,69
168.	4011106202741	Energie electrica	kw	678,677	3,59	2 436,45
169.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,086	1 200,00	103,32
170.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	22,550	20,00	451,00
171.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	32,830	20,00	656,61
172.	4100126202818	Apa	m3	102,456	20,00	2 049,12
173.	5009030	Flanse	10 buc	4,100	1,50	6,15
174.	5009031	Scoabe	10 buc	38,872	2,50	97,18
175.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	3,40	82,96
176.	5009070	Racordari	10 buc	8,200	3,50	28,70
177.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	2,000	5,00	10,00
178.	5009090	Profil de montaj	buc	2,050	15,00	30,75
179.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,424	112,00	47,52
180.	5009109	Cirlig	buc	255,000	1,00	255,00
181.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,550	50,00	127,50
182.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,862	22,00	84,97
183.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,973	28,00	55,24
184.	5009619	Ate de cusut	kg	0,014	10,00	0,14
185.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,499	45,00	22,45
186.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,100	35,00	3,50
187.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	6,928	122,00	845,17
188.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,114	36,20	4,13
189.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,372	65,20	24,25
190.	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	145,000	14,20	2 059,00
191.	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1 440,000	13,95	20 088,00
192.	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	700,000	19,45	13 615,00
193.	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,000	45,00	45,00
194.	9194-115	Teava ПВХ d=20mm	m	410,000	5,50	2 255,00
195.	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	225,000	22,45	5 051,25
		Total materiale de constructii				9 442 100,52

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,381	85,00	967,40
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	63,890	25,00	1 597,25
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	63,890	25,00	1 597,25
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	72,020	65,00	4 681,30
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,097	50,00	1 804,86
6.	2410520006800	Autopompa	h-ut	34,800	550,00	19 140,00
7.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	142,061	90,00	12 785,47
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	71,030	85,00	6 037,58
9.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,510	15,00	67,65
10.	2922140007000	Macara	h-ut	5,850	250,00	1 462,50
11.	2940340004215	Masini pentru lucrari de finisare cu beton	h-ut	82,000	25,00	2 050,00
12.	2940420007694	Dispozitiv de taiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	24,000	25,00	600,00
13.	2940420007696	Taietor de rosturi	h-ut	2,000	25,00	50,00
14.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,122	65,00	7,96
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,840	95,00	364,80
16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	375,746	35,00	13 151,11
17.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	31,570	390,00	12 312,30
18.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,000	25,00	100,00
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	80,707	350,00	28 247,63
20.	2952260003540	Buldozer	h-ut	8,488	350,00	2 970,87
21.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	4,636	350,00	1 622,60
22.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,162	350,00	3 906,56
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,360	25,00	234,00
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	176,832	25,00	4 420,80
25.	2952270003103	Vibrator	h-ut	42,400	18,00	763,20
26.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,445	60,00	26,68
27.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	13,908	35,00	486,78
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	106,394	85,00	9 043,46
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	61,810	35,00	2 163,35
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	57,950	25,00	1 448,75
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,840	95,00	364,80
32.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,720	15,00	10,80
33.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	12,054	25,00	301,35
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	26,000	320,00	8 320,00
35.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	16,695	250,00	4 173,60
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	80,900	400,00	32 360,00
37.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	15,924	220,00	3 503,19
38.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	16,318	220,00	3 590,05
39.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	16,055	250,00	4 013,80
40.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,737	250,00	184,25
41.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	13,423	280,00	3 758,50
42.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	121,977	300,00	36 592,98
43.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	45,00	18,00
44.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	11,381	165,00	1 877,90
		Total utilaje de constructii				233 181,32

Total	lei	12 412 941,58
TVA	20,00 %	2 482 588,32
Total deviz:		14 895 529,90

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a trei Obiecte de
infrastructura militara (obiectul nr.2.1C, 2.1D si
2.1E), in cadrul Taberei Militare nr.136, Bacioi,
contract multianual 2025-2026**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Compartiment C				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
2	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea solului din depozit pentru umplerea sinusurilor gropii si pentru perna de pamint)	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки) NOTA: cuprinde transportarea pamintului din rezerva in groapa de fundatie	100 m3			2 757,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	20,00	8,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	280,00	571,20
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	220,00	532,40
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	220,00	545,60
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,50
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 368,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	55,00	485,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	85,00	883,15
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			787,50

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (surplus de sol)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
9	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			17,13
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	300,00	17,13
		1.2. Fundatii				
		1.2.1. Fundatii Fm-1 (66 buc)				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
14	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
15	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			41,56

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
16	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial in beton (grila S-1)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
17	IzD10A	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.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.2. Fundatii Fm-2 (9 buc)				
18	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 (M150)	m3			1 885,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	55,00	211,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	55,00	35,75
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 563,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat C16/20 (M250)	m3			1 973,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-250	Beton M250	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			114,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	55,00	57,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04

1	2	3	4	5	6	7
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
21	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	55,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
22	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,72
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	55,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	55,00	0,22
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (bloc de ancorare BA-1a)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (grila S-2)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
25	IzD10A	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.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		1.2.3. Sectiune 1-1, 2-2, 3-3, 4-4, 5-5				
26	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,74
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
27	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.2.4. Sectiune a-a				
28	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, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C8/10 (M150)	m3			1 899,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
29	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,25
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,45	0,14
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,50	1,35
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,50	0,77
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,50	0,64
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	210,00	21,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 100,00	5,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 100,00	7,65
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		1.3. Carcasa metalica				
30	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (coloane)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
31	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata	t			30 926,31

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (cursa de acoperire)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
33	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (contravintuire orizontala)	t			30 926,31
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,93
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,50
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectioniilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

1	2	3	4	5	6	7
		2. Solutii arhitecturale (compart. SA)				
		2.1. Acoperisul				
36	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice. (Panouri de tip sandwich de acoperis cu cute, gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 22.70 kg/m2), conductivitate termica 0,32 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			587,08
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	55,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2811236304903120	Panouri "Sandwich" -60 mm (acoperis)	m2	1,0200	350,00	364,14
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	35,20	92,63
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	5,50	16,83
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,61
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	155,00	28,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
37	CK26Bapl	Parazapada (pentru retinerea zapezii)	m			103,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,40
	27431235490265-2	Retinator de zapada	m	1,0000	78,90	78,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		2.2. Sistema de scurgere				
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (d200 mm)	m			242,02
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,50
	2710406311800-3	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 200mm	m	1,0500	112,20	121,34
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	220,00	45,32
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	14,50	20,91
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	41,20	8,49
	28752740000501	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	21,20	2,18
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	109,00	22,45
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,40	4,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
39	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (d150 mm) (pilnie de scurgere d200 mm - 32 buc)	m			367,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,25
	2710406311726-4	Burlan rotund prefabricat tip brass 200mm	m	1,0500	118,10	126,49
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	220,00	112,20
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	220,00	56,10
	2874115830000-4	Pilnii de curatire 200 mm	buc		145,00	28,43
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,20	10,81
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	31,20	7,96
	28752740000502	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	21,20	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		2.3. Pereti exteriori				
		2.3.1. Perete exterior				
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(teava 120x120x5)	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
41	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Grinda cu profil U N8;)	t			30 926,30
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,00	1 925,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,00	275,00
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	28,00	28 560,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	55,00	24,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,45	2,92
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	5,50	35,75
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,35	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	15,00	0,97
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,20	1,52
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	29,50	59,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,59	1,62
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	250,00	37,49
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg			42,46
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2811236309800-7	Confectii metalice diverse (plasa CP 50*6 (50*50*6/ St 02 Z DX51D (52x52x5)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,50	0,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a confectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
44	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich - 60 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. (Panouri sandwich gr. 60 mm, cu miez din placi de vata minerala structurala cu fibre din grupul bazalt (greutatea panoului 16.10 kg/m2), conductivitate termica 0,37 W/m2K, limita de rezistenta la foc EI-30)	m2			610,67
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,60
	2811236304903-44	Panouri "Sandwich" -60 mm (pereti)	m2	1,0200	330,00	346,70
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	35,20	116,02
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,90	12,05
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	0,20	0,62
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	155,00	27,94
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	320,00	32,00
		2.3.2. Fixarea stilpilor cadrului de placare				
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			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
46	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,99
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,90
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
47	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.3.3. Constructia de suport pu fixarea sist A2				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc (PF115) , a conectiilor si constructiilor metalice.	t			1 171,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		2.4. Cui de roti (48 buc)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,56
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,55
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	29,50	29,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,59	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
51	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv (GF 021) pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email	t			1 171,93

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc (PF115) , a confectionilor si constructiilor metalice.				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,20
	2430116100000-35	Email clorcauciuc (PF115)	kg	7,8000	65,10	507,78
	2430226100814-35	Grund GF 021	kg	3,9000	54,10	210,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	45,20	24,86
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	35,50	69,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
52	CK35A	Ancor chimic "Hilti" M12	buc			198,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2874136313300-12	Ancor chimic "Hilti" M12	buc	1,0000	190,00	190,00
		2.5. Porti rulante metalice (sandwich) cu actionare electrica si manuala, 3.6x4m (48 buc)				
53	CK09A	Porti rulante metalice din Sandwich, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj dimensiunea 3,6 x 4 metri (va include si usi mici pentru accesul personalului)	m2			1 860,13
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,0200	55,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	55,00	12,10
	2030112947100-53	Porti metalice rulante metalice, inclusiv armaturile necesare si sinele de ghidaj	m2	1,0000	1 770,00	1 770,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3000	55,00	16,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7500	3,59	2,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,60	2,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0008	20,00	0,02
		2.6. Pardoseala				
		2.6.1. Nod "B"				
54	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
56	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	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	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
57	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/12,5 (M150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			209,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	55,00	44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	2663102100001-150	Beton M150	m3	0,1025	1 510,10	154,79
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
58	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			83,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
59	CG48A	Pardoseli de beton armat C25/30 (M400) F75 (XF1), XO cu strat superior consolidat grosime 20 cm. NOTA (Plasa de oțel sudată -20106 kg)	m2			627,49
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7800	55,00	42,90
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,2030	1 552,20	321,40
	2872122005458	Plasa de oțel sudată	kg		20,00	201,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,5000	2,60	11,93
	2873122000752	Piese înglobate	kg	0,0520	21,80	1,16
	2524217304418	Banda din polietilena flexibilă	m2	0,0260	54,00	1,43
	2430117326845	Lac-retinerea apei MASTERKURE-113	l	0,1500	100,30	15,35
	2430226100802	Grund poliuretan ELASTPOLIMER-110	l	0,0038	35,70	0,14
	2682117345590	Snur pentru compactare din polietilena continuă D-10mm	m	0,2900	16,50	4,88
	2682117345591	Obturator din material plastic MASTEP LEX 474	kg	0,0192	343,50	6,73
	2524217304419	Banda din polietilena cu strat lipicios A50	m	0,5700	12,10	7,03
	2881116002697	Disc din diamant D-350 mm	buc	0,0040	650,00	2,65
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0202	18,00	0,36
	2940340004215	Mășini pentru lucrări de finisare cu beton	h-ut	0,0410	25,00	1,02
	2940420007694	Dispozitiv de tăiat rosturi puterea 9,6 kw (13c.p)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0020	25,00	0,05
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0164	550,00	9,02
60	CG48A1	Corecții: se adaugă sau se scade la schimbarea grosimii cu 10 mm	m2			17,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0147	55,00	0,81
	2663102100000-400	Beton M400	m3	0,0102	1 552,20	15,83
	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,0010	18,00	0,02
	2940420007696	Tăietor de rosturi	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		2.6.2. Fragment 1 (pl. SA13)				
61	TsE06B	Pregătirea platformei de pământ în vederea așternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren coeziv	100m2			1 062,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	55,00	496,65
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,4000	390,00	546,00
62	TsC54C	Strat de fundație din pietriș (fr.5-10) - 100 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de rîu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
63	TsC54C	Strat de fundație din pietriș (fr.5-10) - 50 mm	m3			468,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietriș ciuruit nespălat de rîu 7-15mm	m3	1,1500	310,00	356,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
64	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu C10/12,5	m3			1 899,74

1	2	3	4	5	6	7
		(M150) (100 mm)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-150	Beton M150	m3	1,0250	1 510,00	1 570,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
65	IzF04Ak=2	Strat hidroizolant executat cu mastic bituminos	m2			83,22
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	55,00	4,40
	2320322600036-32	Mastic bituminos	kg	1,7000	19,50	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	400,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,40	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	15,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			101,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	55,00	52,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,50	2,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	210,00	18,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 100,00	17,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 100,00	2,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,10	1,93
67	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 C25/30 (M400) F75 (XF1) XO (100 mm)	m3			1 943,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	55,00	189,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2663102100000-400	Beton M400	m3	1,0250	1 552,20	1 614,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
68	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			17,39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	55,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	55,00	0,16
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	13,70	14,04
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
69	CG22D	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (30 mm)	m2			297,26
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	55,00	71,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,25
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,1025	1 552,20	159,10
	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,0000	0,40	0,40
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3000	15,00	4,50
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	15,60	15,60
	2010102906500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	33,15	33,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
70	CG22D5k=7	Pardoseli din beton clasa C20/25 (M350) rezistent la uzura, in grosime de 10 cm, in carouri de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10	m2			115,22

1	2	3	4	5	6	7
		mm, umplute cu bitum cald, driscuite, fara scliviseala, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se scade				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	3,85
	2663102100001-350	Beton M350	m3	0,01025	1 552,20	111,37
		3. Echipament electric de forta si iluminat. (Marca EEF/IEI)				
		3.1. Lucrari de constructii				
71	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, pentru priza de pamint (l=13m)	m3			73,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	55,00	66,55
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	55,00	6,60
72	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			53,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	55,00	53,35
		3.2. Lucrari de montare				
73	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, AVR-110-10	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
74	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
75	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
76	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			50,35

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,8700	55,00	47,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
77	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600, (PD1)	buc			529,24
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,50	6,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 500,00	322,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
78	08-03-521-15	Declansator, tripolar, curent 20A	buc			208,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	55,00	154,55
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	50,00	0,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	35,50	18,82
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	55,00	1,65
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	36,20	1,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	65,20	4,69
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii , curent pina la 25 A	buc			99,97
	1	Muncitor	h-om	1,5600	55,00	85,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	55,00	0,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,20	0,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
80	08-03-526-2	Înterupator controlat de fotosenzor	buc			298,86
	1	Muncitor	h-om	2,3200	55,00	127,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	55,00	3,85
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	35,50	13,49
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	35,00	42,70
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	55,00	0,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	45,00	2,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	21 500,00	43,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,40	20,74
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	28,00	0,56
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	36,20	0,33
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,20	2,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	85,00	0,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	50,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	165,00	0,82
81	10-08-019-04	Fotosenzor	buc			33,00
	1	Muncitor	h-om	0,6000	55,00	33,00
82	08-01-081-1	Buton de control	buc			74,98
	1	Muncitor	h-om	1,1300	55,00	62,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	35,50	2,13
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,60
83	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			5 240,43
	1	Muncitor	h-om	76,0000	55,00	4 180,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	13 500,00	188,44
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	55,00	1,32
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,50	125,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	35,00	341,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	50,00	232,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	165,00	16,50
84	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 850,02
	1	Muncitor	h-om	19,1000	55,00	1 050,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	28,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	95,00	19,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	25,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,50	1,50
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	3,50	7,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	85,00	9,35
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	25,00	73,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	165,00	18,15
85	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, l=3m	10 buc			1 484,35
	1	Muncitor	h-om	8,2900	55,00	455,95
	1011620	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund diametru 20mm	t	0,0730	13 500,00	985,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	55,00	42,90
86	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 401,08
	1	Muncitor	h-om	19,0000	55,00	1 045,00
	1011614-96	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 20mm	t	0,2460	13 500,00	3 323,08
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	55,00	33,00
87	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 605,50
	1	Muncitor	h-om	29,4000	55,00	1 617,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	55,00	376,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	35,00	437,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	65,00	592,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	165,00	179,85
88	08-02-152-4	Suport pentru jgheab	100 buc			3 598,76
	1	Muncitor	h-om	28,4000	55,00	1 562,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0006	18 000,00	10,86

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,6800	55,00	202,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	15,00	183,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	35,00	427,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	2,50	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	85,00	34,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,0000	50,00	1 100,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	165,00	67,65
89	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			995,53
	1	Muncitor	h-om	12,4000	55,00	682,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 500,00	0,66
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	3 600,00	2,90
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	112,00	0,93
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	28,00	0,11
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	45,00	0,43
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	122,00	61,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	85,00	33,15
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	165,00	64,35
90	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			887,18
	1	Muncitor	h-om	11,6000	55,00	638,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	13 500,00	1,37
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	21 500,00	2,41
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	18 000,00	12,95
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	2,50	4,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	112,00	2,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	28,00	2,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	45,00	1,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,2600	122,00	31,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	85,00	17,85
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	25,00	68,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	165,00	34,65
91	08-03-594-6	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			9 568,52
	1	Muncitor	h-om	111,0000	55,00	6 105,00
	1010219	Lianti de ipsos "I-3"	t	0,00315	4 500,00	14,04
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	50,00	102,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	22,00	67,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5900	85,00	135,15
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	41,2000	65,00	2 678,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5900	165,00	262,35
92	33410182-01	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600 (7282.4p x0.18 02 .10.2024 sv.tehn)	buc			250,00
	123-103	Corp de iluminat LED suspendt IP65 25W ARCTIC LED 600	buc	1,0000	250,00	250,00
93	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc			250,00
	123-104	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=12W, 4000K, IP54 CD led 13	buc	1,0000	250,00	250,00
94	33410182-01	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc			290,00
	123-105	Corp de iluminat cu lampi led de plafon, Pn=18W, 4000K, IP54 CD led 18	buc	1,0000	290,00	290,00
95	33410182-01	Lampa LED, soclu E27, 13W PFILIPS	buc			10,42

1	2	3	4	5	6	7
	123-106	Lampa LED,soclu E27 ,13W PFILIPS	buc	1,0000	10,42	10,42
96	33410182-01	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc			17,50
	123-107	Lampa LED,soclu E27 ,18W PFILIPS	buc	1,0000	17,50	17,50
97	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm (700p:2 x0.19 11.12.2024 Rusnac S)	buc			100,00
	123-108	Suspensie pentru corp de iluminat L=180cm	buc	1,0000	100,00	100,00
98	33410182-01	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm (72lei 11.12.2024 Rusnac S)	buc			75,00
	123-109	Suspensie pentru corp de iluminat L=110cm	buc	1,0000	75,00	75,00
99	9194	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m			14,20
	9194-110	Cablu N2XH-1kv 2x1.5mm2	m	1,0000	14,20	14,20
100	9194	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m			13,95
	9194-111	Cablu N2XH-1kv 3x1.5mm2	m	1,0000	13,95	13,95
101	9194	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m			19,45
	9194-112	Cablu N2XH-1kv 3x2.5mm2	m	1,0000	19,45	19,45
102	9194	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m			45,00
	9194-113	Cablu armat N2XH 5x2.5mm2	m	1,0000	45,00	45,00
103	33410182-01	Lanternă portabilă	buc			300,00
	123-114	Lanternă portabilă	buc	1,0000	300,00	300,00
104	9194	Teava PIBX d=20mm	m			5,50
	9194-115	Teava PIBX d=20mm	m	1,0000	5,50	5,50
105	33410182-01	Înterupător cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A	buc			35,00
	123-116	Înterupător cu 1 clapă instalatie închisă , 250V, 6A	buc	1,0000	35,00	35,00
106	33410182-01	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc			10,50
	123-117	Doza de distribuție pentru montarea cablurilor	buc	1,0000	10,50	10,50
107	9194	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m			22,45
	9194-118	Jgheab metalic perforat 50x35x3000mm	m	1,0000	22,45	22,45
108	33410182-01	Suport pentru jgheab	buc			35,00
	123-119	Suport pentru jgheab	buc	1,0000	35,00	35,00
		3.3. Utilaj				
109	33410182-01	AVR BZUM-TF- AVR-110-10	buc			13 000,00
	123-120	AVR cu 2 intrări 3P/10A/C și BA47-29 3P6A/C-1buc, BH-3 3P 20A-1buc BZUM-TF- AVR-110-10	set	1,0000	13 000,00	13 000,00
110	33410182-01	Înteruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Înteruptor cu pîrghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
111	33410182-01	Înterupător automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc			83,00
	123-122	Înterupător automat cu 3 pol, 10A, BA47-29//3/10C	buc	1,0000	83,00	83,00
112	33410182-01	Înterupător automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc			83,00
	123-123	Înterupător automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C	buc	1,0000	83,00	83,00
113	33410182-01	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc			5 500,00
	123-124	Contor electronic ZMR A110CReS2R2sfCS 3F 5-125 Ac/Re	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
114	33410182-01	Dulap de distribuție ІІІРН-243-0 74 Y2 ІP54, 395x310x120	buc			285,00
	123-125	Dulap de distribuție ІІІРН-243-0 74 Y2 ІP54, 395x310x120	set	1,0000	285,00	285,00
115	33410182-01	Înteruptor BH32/3/20 , 20A	buc			75,00
	123-121	Înteruptor cu pîrghie BH32/3/20, 20A	buc	1,0000	75,00	75,00
116	33410182-01	Înterupător automat Іp, 4A, BA47-29/1/4B	buc			25,00
	123-127	Înterupător automat Іp, 4A, BA47-29/1/4B	buc	1,0000	25,00	25,00
117	33410182-01	Înterupător controlat de fotosenzor	buc			399,50
	123-128	Înterupător controlat de fotosenzor	buc	1,0000	399,50	399,50
118	33410182-01	Fotosenzor	buc			104,00
	123-129	Fotosenzor	buc	1,0000	104,00	104,00
119	33410182-01	Buton de control	buc			189,00
	123-130	Buton de control	buc	1,0000	189,00	189,00
		4. Retea de alimentare cu apă A2				
		4.1. Valoarea utilajului				
120	pret piata	Vana cu sferă și flanta din fontă cu dispozitiv manual și electric D-100mm	buc			6 725,00

1	2	3	4	5	6	7
	123-131	Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm	buc	1,0000	6 725,00	6 725,00
121	pret piata	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc			950,00
	123-132	Dulap pentru hidrant de incendiu	buc	1,0000	950,00	950,00
122	pret piata	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc			3 728,34
	123-133	Robinet de incendiu din fonta d-65mm	buc	1,0000	3 728,34	3 728,34
123	pret piata	Stingator manual	buc			411,60
	123-134	Stingator manual	buc	1,0000	411,60	411,60
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Utilajului Sistema A2				
124	SD08A	Robinet cu sertar, cu corp plat sau oval, din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50-65 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta cu dispozitiv manual si electric D-100mm)	buc			51,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	55,00	27,50
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	0,9200	21,80	21,06
	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,1250	21,80	2,86
125	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 100 mm	buc			248,09
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	55,00	239,80
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	15,50	7,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		4.2.2. Robinet de stinjere a incendiului d-65mm				
126	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Robinet de incendiu din fonta d-65mm)	buc			1 000,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. record de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	15,20	15,20
	2811237325050-137	Рычаг для открывания вентиля-d-65	buc	1,0000	95,00	95,00
	2522147331400-137	Furtun de incendiu DN65 L=20m	m	20,0000	33,50	670,00
127	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65)	buc			91,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-138	Cap de imbinare de tip ГР-65 DN65	buc	1,0000	69,50	69,50
128	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de (Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65)	buc			109,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2913124504400-139	Cap de imbinare de tip ГМ-65 DN65	buc	1,0000	86,50	87,80
129	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) (Dulap pentru hidrant de incendiu)	buc			220,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	55,00	220,00
		4.3. Lucrari sanitare Sistema A2				
		4.3.1. Conducte				
130	AcA05H	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 4"(Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75)	m			525,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9800	55,00	108,90
	2722103305000-141	Teava din otel zincat d-100x4.0mm ГОСТ 3262-75	m	1,0200	356,40	381,70
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1600	110,00	18,48
	2875274000000-141	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d100	buc	0,1300	82,50	11,26

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0015	60,00	0,09
131	AcA05F	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2 1/2"(Teava din otel zincat d-65x3.5mm FOCT 3262-75)	m			403,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7300	55,00	95,15
	2722103305000-142	Teava din otel zincat d-65x3.5mm FOCT 3262-75	m	1,0200	265,00	283,81
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1300	110,00	15,02
	2875274000000-142	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)d65	buc	0,1500	45,50	7,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
132	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm)	m			194,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
133	SA17H	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm(Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm) - 30%accesorii fasoane	m			194,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	55,00	17,60
	2521216717050-143	Teava HDPE PN 10 SDR 17 D=110mm	m	1,0200	159,64	162,83
	2523156719430-143	Cot din material plastic d100	buc	0,0600	33,35	2,00
	2523156719450-143	Teu din material plastic d100	buc	0,1500	35,00	5,25
	2523156719460-143	Reductie din material plastic d110	buc	0,0500	35,00	1,75
	2523156719400-143	Mufa din material plastic d110	buc	0,0900	33,00	2,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	14,50	0,29
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	12,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0214	65,00	1,39
134	IC07K	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 194 x 8 mm ... 219 x 9 mm(Manson din otel d-219x4.0mm FOCT 10704-91)	m			872,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5500	55,00	85,25
	2521216701000-145	Manson din otel zincat d-219x4.0mm FOCT 10704-91	m	1,0150	750,00	761,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	15,20	6,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9150	15,00	13,72
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2700	13,50	3,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0400	50,00	2,00
135	SF05B	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			4,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	55,00	4,40

1	2	3	4	5	6	7
136	SF05D	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 90-110 mm	m			3,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	55,00	3,85
137	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	55,00	8,25
138	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	55,00	6,05
		4.3.2. Armatura				
139	SD11E	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 100 mm (Vana cu sfera si flanta din fonta DN100)	buc			6 587,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	55,00	60,50
	2913124503200-150	Vana cu sfera si flanta din fonta DN100	buc	1,0000	6 336,70	6 526,80
140	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=100mm)	buc			338,37
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-151	Flansa rotunda libera d-100	buc	1,0000	270,00	278,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
141	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Vana cu sfera si flanta din fonta DN50)	buc			3 383,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-152	Vana cu sfera si flanta din fonta DN50	buc	1,0000	3 210,90	3 339,34
142	SD11C	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 50 mm(Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50)	buc			2 483,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8100	55,00	44,55
	2913124503200-153	Clapeta antiretur cu flanta din fonta DN50	buc	1,0000	2 345,42	2 439,24
143	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=50mm)	buc			210,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-154	Flansa rotunda libera d-50	buc	1,0000	145,84	150,22
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88
144	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta cu flansa D100x50mm)	buc			1 425,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-155	Teu din fonta cu flansa D100x50mm	buc	1,0000	1 342,50	1 342,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
145	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Capat de flanta PE 100 D=110mm)	buc			387,77
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	55,00	66,00
	2523156713811-156	Capat de flanta PE 100 D=110mm	buc	1,0100	115,42	116,57

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	95,00	102,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	95,00	102,60
146	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flanta libera din otel D=100mm)	buc			353,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	55,00	48,95
	2875274110100-151	Flanta libera din otel D=100mm	buc	1,0000	270,00	270,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	24,75
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,45	9,80
147	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 63 mm. (Capat de flanta PE 100 D=63mm)	buc			214,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	55,00	44,00
	2523156713811-158	Capat de flanta PE 100 D=63mm	buc	1,0100	55,84	56,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	95,00	57,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	95,00	57,00
148	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel libere d=63mm)	buc			197,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	55,00	31,90
	2875274428200-159	Flansa rotunda libera d-63	buc	1,0000	133,34	137,34
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,50	25,49
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	0,35	2,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.