

DOCUMENTAȚIA STANDARD
pentru realizarea achizițiilor publice de lucrări
Prin procedura Licitatie deschisă

Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sectorul Dealul Morilor și

Ivașcova din com. Trușeni, mun. Chișinău

ETAPA I - II

ANUNȚ DE ATRIBUIRE

Nr.din _____

1. Date cu privire la autoritatea contractantă

Denumirea autorității contractante	Primăria comunei Trușeni
Localitate	com. Trușeni, mun. Chișinău
IDNO	1007601007398
Adresa	com. Trușeni, str. 27. august nr. 30
Număr de telefon/fax	022590236
E-mail	<i>primariatruseni@gmail.com/ contabilitateatruseni@gmail.com</i>
Pagina web oficială	www.truseni.md
Persoana de contact	Beregoi Viorica, tel. 022590236/022598111
Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate <i>(dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună)</i>	APL

2. Date cu privire la procedura de atribuire

Tipul procedurii de atribuire aplicate	LICITAȚIE DESCHISĂ
Justificarea alegerii procedurii de atribuire <i>(în cazul procedurii de negociere fără publicarea prealabilă a unui anunț de participare)</i>	
Tipul obiectului contractului de achiziție/acordului-cadru	Lucrări <input checked="" type="checkbox"/>
Obiectul de achiziție	Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sectorul Dealul Morilor și Ivașcova din com. Trușeni, mun. Chișinău, ETAPA I - II
Anunțul de participare	Nr.:
	Data publicării:
	Link:
Criteriaul de atribuire utilizat	Prețul cel mai scăzut <input checked="" type="checkbox"/> Costul cel mai scăzut <input type="checkbox"/> Cel mai bun raport calitate-preț <input type="checkbox"/>

	Cel mai bun raport calitate-cost <input type="checkbox"/>
Tehnici și instrumente specifice de atribuire utilizate	Acord-cadru <input type="checkbox"/> Sistem dinamic de achiziții <input type="checkbox"/> Licitație electronică <input type="checkbox"/>
Nr. oferte primite	Total:
	De la operatori economici care sunt întreprinderi mici și mijlocii:
	De la operatori economici dintr-un alt stat:
	Pe cale electronică:

3. Date cu privire la atribuirea contractelor de achiziție/acordului-cadru:

În urma examinării și evaluării ofertelor depuse în cadrul proceduri de atribuire, în baza deciziei grupului de lucru nr. ____ din _____ 20 __ s-a decis atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru ofertantului:

Denumire	
IDNO	
Date de contact (adresa/telefon/fax/e-mail/ pagina web)	
Întreprindere mică sau mijlocie	Da <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/>
Asociație de operatori economici (societate mixtă, consorțiu sau altele)	Da <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/>
Subcontractanți (denumirea, valoarea și procentul din contract)	Da <input type="checkbox"/> Nu <input type="checkbox"/>

Loturile atribuite:

Nr. crt.	Denumirea serviciilor de proiectare sau lucrărilor	Cod CPV	Cantitate/ Unitate de măsură	Nr. și data contractului	Suma, inclusiv TVA
1	Denumire lot nr. 1				
n	Denumire lot nr. n				

Notă: Informațiile respective urmează a fi indicate pentru fiecare atribuire în parte.

4. Alte informații:

Contractul (contractele) atribuit (atribuite) se referă la un proiect și/sau un program finanțat din fonduri ale UE	Nu <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/>
Publicarea anterioară în <i>Jurnalul Oficial al Uniunii Europene</i> privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv	Nu <input type="checkbox"/> Data (datele) și referința (referințele) publicărilor:
Agenția Națională pentru Soluționarea Contestațiilor	mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt, 124, MD-2001; tel/fax: (022) 820 652, 820-651

	e-mail: contestatii@ansc.md pagina web: www.ansc.md
Alte informații relevante	

Conducătorul grupului de lucru: _____

Notă: Anunțurile de atribuire se publică în Buletinul achizițiilor publice în cel mult 30 de zile de la data la care se va remite informația cu privire la finalizarea procedurii de achiziție publică prin atribuirea contractului de achiziții publice sau prin încheierea acordului-cadru, finalizarea unui concurs de soluții prin stabilirea concurentului câștigător, atribuirea unui contract de achiziții publice printr-un sistem dinamic de achiziție (art. 30 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice).

Anexa nr. 6
la Documentația standard nr. _____
din “ _____ ” _____ 20 _____

ANUNȚ
privind modificarea contractului
de achiziții publice/acordului-cadru

Nr. _____ din _____

I. Date cu privire la autoritatea contractantă:

Denumirea autorității contractante	
Localitate	
IDNO	
Adresa	
Număr de telefon	
Număr de fax	
E-mail	
Pagina web oficială	
Persoana de contact (nume, prenume, telefon, e-mail)	

II. Date cu privire la procedura de achiziție:

Tipul procedurii de achiziție	Cererea ofertelor de prețuri <input type="checkbox"/> Licitație deschisă <input type="checkbox"/> Altele: <i>[Indicați]</i>
Obiectul achiziției	
Cod CPV	
Valoarea estimată a achiziției	
Nr. și link-ul procedurii (se va indica din cadrul portalului guvernamental www.mtender.gov.md)	Nr: Link:
Data publicării anunțului de participare	
Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind proiectul (proiectele) la care se referă anunțul respectiv (după caz)	

III. Date cu privire la contractul de achiziție/acordul-cadru:

Tipul contractului de achiziție/acordului-cadru	Servicii de proiectare <input type="checkbox"/> Lucrări <input type="checkbox"/>
Contractul de achiziție/acordul-cadru se referă la	Nu <input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/>

un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene	
Sursa de finanțare	Bugetul de stat <input type="checkbox"/> FAOAM <input type="checkbox"/> BASS <input type="checkbox"/> Surse externe <input type="checkbox"/> Alte surse: <i>[Indicați]</i>
Data deciziei de atribuire a contractului de achiziție/ acordului-cadru	
Denumirea operatorului economic	
Nr. și data contractului de achiziție/acordului-cadru	Nr: Data:
Valoarea contractului de achiziție/acordului-cadru	Fără TVA: Inclusiv TVA:
Termen de valabilitate	
Termen de execuție	

IV. Date cu privire la modificările efectuate:

Tipul modificărilor	Micșorarea valorii contractului <input type="checkbox"/> Majorarea valorii contractului <input type="checkbox"/> Modificarea termenului de executare/ prestare <input type="checkbox"/> Modificarea termenului de valabilitate <input type="checkbox"/> Rezoluțiunea contractului <input type="checkbox"/> Altele: <i>[Indicați]</i>
Temeiul juridic	<i>[Indicați actul normativ, articol, alineat]</i>
Creșterea prețului în urma modificării (după caz)	<i>[Se va indica dacă se utilizează prețul actualizat al contractului de achiziții publice/acordului-cadru]</i>
Modificarea anterioară a contractului de achiziții publice/acordului-cadru (după caz)	<i>[Se vor indica toate modificările operate anterior și valoarea acestora]</i>
Alte informații relevante	

V. Descrierea achiziției înainte și după modificare:

(Se vor indica natura și amploarea lucrărilor, natura și amploarea serviciilor de proiectare)

VI. Descrierea circumstanțelor care au făcut necesară modificarea:

(Se vor indica motivele/argumentele modificării contractului de achiziție/acordului-cadru)

VII. Rezultatele examinării:

În baza deciziei grupului de lucru de modificare a contractului de achiziție/acordului-cadru nr.____din _____ a fost încheiat acordul adițional privind _____

Denumire operator economic	Nr. și data acordului adițional	Valoarea modificărilor (după caz)	
		Fără TVA	Inclusiv TVA

Conducătorul grupului de lucru:

(Nume, Prenume)

(Semnătura)

CERERE DE PARTICIPARE

Către _____
(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. din (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului (denumirea contractului de achiziție publică), noi (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 Cu stimă,

Ofertant/candidat

.....

(semnătura autorizată)

**DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei**

Către _____ -
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea** _____
(se indică obiectul achiziției)
prin procedura de achiziție _____,
(tipul procedurii de achiziție)
pentru o durată de _____ zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de _____
(ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată
oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării Cu stimă,

Ofertant/candidat
.....
(semnătura autorizată)

BANCA

(denumirea)

SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ
pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către _____
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

cu privire la procedura de atribuire a contractului

(denumirea contractului de achiziție publică)

subsemnații _____,
(denumirea băncii)

înregistrat la _____,
(adresa băncii)

ne obligăm față de _____ să
(denumirea autorității contractante)

plătim suma de _____, la prima sa cerere scrisă și
(suma în litere și în cifre)

fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul _____
(denumirea ofertantului)

își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

Prezenta ofertă rămâne valabilă pentru perioada de timp specificată în Anunțul de participare (anexa nr.2), începînd cu data-limită pentru depunerea ofertei, în conformitate cu Anunțul de participare (anexa nr.2) și rămâne obligatorie și poate fi acceptată în orice moment până la expirarea acestei perioade;

2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul _____
(denumirea ofertantului)

nu a constituit garanția de bună execuție;

3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul _____
(denumirea ofertantului)

a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;

Nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.

Prezenta garanție este valabilă până la data de _____

Parafată de Banca _____ în ziua ___ luna ___ anul _____

(semnătura autorizată)

Anexa nr. 10
la Documentația standard nr. _____
din “ _____ ” _____ 20 _____

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 1			...	Anul (n)
		Luna				
		1	2	3	...	n
1.	Organizare de șantier					
2.	Obiect 01 Categorie de lucrări: _____ _____					
3.	Obiect 02 Categorie de lucrări: _____ _____					
...	Obiect n ... Categorie de lucrări: _____ _____					

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

DECLARAȚIE
privind experiența similară

1. Denumirea și obiectul contractului _____
2. Numărul și data contractului _____
3. Denumirea/numele beneficiarului _____
4. Adresa beneficiarului _____
5. Țara _____
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului _____
(se notează opțiunea corespunzătoare)
 - a) antreprenorul sau antreprenorul general (lider de asociație)
 - b) antreprenor asociat
 - c) subantreprenor
7. Valoarea contractului _____
încheiat contractul _____

	exprimată în moneda în care s-a	exprimată în echivalent dolari SUA
--	------------------------------------	--

 - a) inițială (la data semnării contractului) _____
 - b) finală (la data finalizării contractului) _____
8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul lor de soluționare: _____
9. Perioada de executare a lucrării (luni)
 - a) contractată _____
 - b) efectiv realizată _____
 - c) motivul de decalare a termenului contractat (dacă este cazul), care va fi susținut pe bază de acte adiționale încheiate cu beneficiarul _____
10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor _____
11. Principalele remedieri și completări înscrise în procesul-verbal de recepție _____
12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la suprafețe sau volume fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contracte _____

Data completării: _____
Semnat: _____
Nume: _____
Funcția în cadrul întreprinderii: _____
Denumirea întreprinderii: _____

DECLARAȚIE
privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate

Nr d/o	Obiectu l contract ului	Denumirea/ numele beneficiaru lui/Adresa	Calitatea antreprenorului^{*)}	Prețul contractul ui/ valoarea lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului- verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1						
2						
...						

* Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau lider de asociație; contractant asociat; subcontractant.

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

DECLARAȚIE
privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea
corespunzătoare a contractului

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare propuse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
1.				
2.				
3.				
.				
n				

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca de specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare și data eliberării
1	2	3	4	5	5
	Arhitect-șef				
	Inginer-șef				
	Diriginți de șantier				
	Maiștri				
	Specialiști				

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

**LISTA SUBCONTRACTANȚILOR
ȘI PARTEA/PĂRȚILE DIN CONTRACT CARE SUNT
ÎNDEPLINITE DE ACEȘTIA**

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1.				
2.				
3.				
4.				

Semnat: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție

(denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

- a) _____
- b) _____
- c) _____

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

- a) _____
- b) _____
- c) _____

3. Informații privind modul de asociere:

- a) Data încheierii contractului de asociere _____
- b) Locul și data înregistrării asociației _____
- c) Activități economice ce se vor realiza în comun _____

d) Contribuția fiecărei părți la realizarea activităților economice comune convenite

e) Valoarea și cota procentuală a lucrărilor executate de fiecare asociat _____

f) Condiții de administrare a asociației _____

g) Modalitatea de împărțire a rezultatelor activității economice comune desfășurate

h) Cauze de încetare a asociației și modul de împărțire a rezultatelor lichidării _____

i) Repartizarea fizică, valorică și procentuală între fiecare asociat pentru executarea obiectivului supus licitației _____

j) Alte cauze _____

Data completării _____

Semnat Liderul Asociației: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

Semnat Asociatul secund: _____

Nume: _____

Funcția în cadrul întreprinderii: _____

Denumirea întreprinderii: _____

(Antetul instituției)

” _____ nr. _____

AVIZ

pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor

Eliberat întreprinderii _____ IDNO _____ conform cererii nr. _____ din _____. În urma verificării actelor prezentate și informației rezultate din actele de control în ultimii 3 (trei) ani, potrivit Ordinului nr. _____ din _____, Agenția pentru Supraveghere Tehnică constată următoarele:

Nr	Informații	Noțiuni	DA	NU	Nota
I	Încălcări constatate prin procese - verbale de control, emise în temeiul Legii nr.131/2012 privind controlul de stat asupra activității de întreprinzător)și/sau Hotărârii Guvernului nr. 360/1996 cu privire la controlul de stat al calității în construcții, intrate în vigoare, necontestate sau contestate dar confirmate prin hotărâri judecătorești executorii definitive:	încalcări foarte grave (art. 5 ¹ Legea nr.131/2012 privind controlul de stat asupra activității de întreprinzător)			
		Sanțiuni economice (cu exagerări ale costului mai mare de 15% din valoarea lucrărilor executate, inclusiv)			
II	Au fost înregistrate cazuri de accidente:	Accidente tehnice grave			
III	Întreprinderea dispune de necesarul de personal propriu calificat (specialiști și muncitori specializați cu certificate de atestare tehnico-profesională), tehnică specializată (mecanisme, utilaje),	Construcții civile, industriale și agrozootehnice A. Terasamente, lucrări la structura clădirilor; B. structuri metalice; C. finisare, amenajare, protecție.			

	<p>Construcții rutiere: A.drumuri și piste de aviație; B.poduri; C.căi ferate.</p>			
	<p>Construcții speciale: A. hidrotehnice și pentru îmbunătățiri funciare; B. fântâni arteziene; C. porturi și debarcadere; D. mine, cariere; E. tuneluri.</p>			
	<p>Instalații și rețele tehnico-edilitare: A.de alimentare cu apă și canalizare; B.de încălzire; C. ventilație, climatizare; D. electrice; E.de automatizare; F.telecomunicație; G.semnalizare; H.frigorifice, compresoare; I. tehnologice.</p>			
	<p>Instalații industriale periculoase: A. sub presiune, mecanisme de ridicat, cazane; B. chimico-tehnologice; C. gazoducte magistrale; D. sisteme de alimentare cu gaze.</p>			

Prezentul Aviz este cu titlu informativ și se eliberează la cererea solicitantului.
Este valabil **12 luni** de la data eliberării.

Director
(Prenume, Nume)

Semnătura _____

Ex. _____
(Prenume, Nume)

Tel. _____

~~~~~  
**(Antetul instituției)**

## CAIET DE SARCINI

### FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

#### LUCRĂRI

1. Denumirea beneficiarului de stat: **Primăria com. Trușeni**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primăria com. Trușeni**
3. Obiectul achizițiilor: **Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sectorul Dealul Morilor și Ivașcova din com. Trușeni, mun. Chișinău**

#### **ETAPA I-II**

**Aducțiunea de apă pentru sistemul de alimentare cu apă a satului Trușeni, mun. Chișinău (sectoarele Dealul Morilor și Ivașcova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

#### **Deviz-oferta Nr. 2-1** **Retea exterioara de apă** (denumirea lucrări)

| No crt.                  | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                  | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1                        | 2                           | 3                                                 | 4    | 5                                     |
|                          |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                     |      |                                       |
| 1                        | Pret de piata               | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=150 mm | buc  | 12,0000                               |
|                          | 2913124504402               | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=150 mm | buc  | 12,0000                               |
| 2                        | Pret de piata               | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=125 mm | buc  | 15,0000                               |
|                          | 2913124504403               | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=125 mm | buc  | 15,0000                               |
| Total                    |                             |                                                   |      |                                       |
| Cheltuieli de depozitare |                             |                                                   |      |                                       |

| 1                                            | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4      | 5        |
|----------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
| <b>Total Valoarea utilajului</b>             |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
|                                              |               | <b>2. Lucrari de montare a utilajului</b>                                                                                                                                                                                             |        |          |
| 3                                            | AcB01B        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=150 mm, exclus utilajul) | buc    | 12,0000  |
|                                              | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 8,4000   |
| 4                                            | AcB01B        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, D=125 mm, exclus utilajul) | buc    | 15,0000  |
|                                              | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                             | h-om   | 10,5000  |
| Total                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| CAS                                          |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| Cheltuieli directe                           |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| Cheltuieli de regie                          |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| Total                                        |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| Beneficiu de deviz                           |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| <b>Total Lucrari de montare a utilajului</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
|                                              |               | <b>3. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                      |        |          |
|                                              |               | <b>3.1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                    |        |          |
| 5                                            | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                             | 100 m3 | 51,0700  |
|                                              | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                           | h-ut   | 104,6935 |
| 6                                            | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                             | m3     | 280,0000 |
|                                              | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                  | h-om   | 576,8000 |
| 7                                            | 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                                                                                    | 100 m3 | 0,8300   |

| 1                                   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5          |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
|                                     |               | autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicol)                                                                                                                                                       |        |            |
|                                     | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,8675     |
| 8                                   | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                                                                     | t      | 132,8000   |
|                                     | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                         | h-ut   | 8,4992     |
| 9                                   | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                          | 100 m3 | 0,8300     |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,2988     |
|                                     | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,3320     |
| 10                                  | TsD01B        | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu. (Astuparea manuala, H= 0.3 m) | m3     | 1 212,4000 |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 375,8440   |
| 11                                  | TsD04B        | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv. (Compactarea manuala)                            | m3     | 1 212,4000 |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 909,3000   |
|                                     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                  | m3     | 121,2400   |
| 12                                  | 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 | 40,9200    |
|                                     | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 44,6028    |
| 13                                  | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv                                                 | 100 m3 | 40,9200    |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 360,9144   |
|                                     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 385,8756   |
| Total                               |               |                                                                                                                                                                                                                                           |        |            |
| <b>Total Lucrari de terasamente</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                           |        |            |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5          |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
|    |               | <b>3.2. Conducte si accesotii</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |            |
| 14 | AcA10B        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm)  | m    | 1 770,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 293,8200   |
|    | 2521216701160 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=160 mm                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1 823,4982 |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 6,4676     |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 53,1000    |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 22,1250    |
| 15 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN16, SDR11, D=140 mm) | m    | 1 609,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 236,5230   |
|    | 2521216701111 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN16, SDR11, D=140 mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 1 665,7977 |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 5,9082     |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 48,2700    |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 18,5035    |
| 16 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=140 mm)  | m    | 1 466,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 215,5020   |
|    | 2521216701122 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=140 mm                                                                                                                                                                                                                  | m    | 1 517,7498 |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 5,3832     |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                   | 4    | 5          |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 43,9800    |
|    | 2940420002422      | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                            | h-ut | 16,8590    |
| 17 | AcA52A             | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm) | m    | 10,0000    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,3600     |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,1800     |
|    | 2521216710002<br>4 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN8, SDR21, D=63 mm                                                                                                                           | m    | 10,3000    |
|    | 3410440005604      | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4000     |
|    | 2952160007253      | Utilaj pentru intindere teava                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4000     |
| 18 | AcF12C             | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm                                                                                   | m    | 1 770,0000 |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 13,1688    |
|    | 2875277410000<br>0 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 6,3720     |
| 19 | AcF12B             | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm                                                                                   | m    | 3 075,0000 |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 19,0650    |
|    | 2875277410000<br>0 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 9,2250     |
| 20 | AcF12A             | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm                                                                                   | m    | 10,0000    |
|    | 7136080025000      | Montator conducte                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,0410     |
|    | 2875277410000<br>0 | Compresor 5m3/min                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,0200     |
| 21 | AcF11E             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                             | m    | 4 845,0000 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                           | h-om | 387,6000   |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 969,0000   |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                       | h-ut | 339,1500   |
| 22 | AcF11D             | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei                                                                                              | m    | 10,0000    |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5          |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7000     |
|    | 4100116202820      | Apa potabila                                                                                                                                                                                                              | m3   | 1,5000     |
|    | 3410540005603      | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5000     |
| 23 | Pret de piata      | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                      | m    | 4 855,0000 |
|    | 2513206621500<br>1 | Banda de semnalizare                                                                                                                                                                                                      | m    | 4 855,0000 |
| 24 | AcD22A             | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru suporturi, marca B 20.                                                                   | m3   | 1,5000     |
|    | 7129090010600      | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                           | h-om | 12,7950    |
|    | 2663102100000      | Beton, marca B 20                                                                                                                                                                                                         | m3   | 1,5605     |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,1515     |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,5250     |
|    | 2952270003706      | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                       | h-ut | 0,4875     |
|    | 2952270003799      | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,9000     |
| 25 | AcD22A             | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Volumul de beton pentru ancoraje, marca B 20.                                                                    | m3   | 18,0000    |
|    | 7129090010600      | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                           | h-om | 153,5400   |
|    | 2663102100000      | Beton, marca B 20                                                                                                                                                                                                         | m3   | 18,7254    |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,8180     |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 6,3000     |
|    | 2952270003706      | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                       | h-ut | 5,8500     |
|    | 2952270003799      | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW                                                                                                                                                                             | h-ut | 10,8000    |
| 26 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=100 mm) | buc  | 1,0000     |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,5500     |
|    | 2874117300013      | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=100 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0400     |
| 27 | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=80 mm)  | buc  | 2,0000     |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5        |
|----|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1000   |
|    | 287411730003  | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=80 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0800   |
| 28 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=50 mm) | buc  | 2,0000   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 1,1000   |
|    | 287411730004  | Vana din fonta cu pana cauciucata, PN10, D=50 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0800   |
| 29 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=160 mm x 160 mm)                                   | buc  | 12,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 22,2000  |
|    | 2875274111    | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=160 mm x 160 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 12,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                            | buc  | 12,1200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                               | buc  | 108,0000 |
| 30 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=140 mm - 125 mm)                                   | buc  | 13,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 24,0500  |
|    | 287527411012  | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=140 mm - 125 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 13,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                            | buc  | 13,1300  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                               | buc  | 117,0000 |
| 31 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=125 mm - 125 mm)                                   | buc  | 2,0000   |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                | h-om | 3,7000   |
|    | 287527411052  | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=125 mm - 125 mm                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000   |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0200   |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                               | buc  | 18,0000  |
| 32 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de                                                                                                                                                                                        | buc  | 1,0000   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                   | 4    | 5       |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |               | legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=110 mm - 110 mm)                                 |      |         |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                           | h-om | 0,8900  |
|    | 287527411085  | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=110 mm - 110 mm                                                                                                                                   | buc  | 1,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                       | buc  | 1,0100  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                          | buc  | 4,0000  |
| 33 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=90 mm - 80 mm) | buc  | 2,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                           | h-om | 1,7800  |
|    | 287527411013  | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=90 mm - 80 mm                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                       | buc  | 2,0200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  |
| 34 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Adaptor flansa din fonta, PN10, D=63 mm - 50 mm) | buc  | 2,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                           | h-om | 1,7800  |
|    | 287527418813  | Adaptor flansa din fonta, PN10, D=63 mm - 50 mm                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                       | buc  | 2,0200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                          | buc  | 8,0000  |
| 35 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Teu egal din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm)   | buc  | 2,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                           | h-om | 3,7000  |
|    | 28752741187   | Teu egal din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm                                                                                                                                        | buc  | 2,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                       | buc  | 2,0200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                          | buc  | 18,0000 |
| 36 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Teu egal din fonta cu                           | buc  | 3,0000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |               | flanse, PN10, D=125 mm)                                                                                                                                                                     |      |         |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 5,5500  |
|    | 287527411014  | Teu egal din fonta cu flanse, PN10, D=125 mm                                                                                                                                                | buc  | 3,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 3,0300  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 27,0000 |
| 37 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 125 mm) | buc  | 4,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 7,4000  |
|    | 287527418816  | Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 125 mm                                                                                                                                      | buc  | 4,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 4,0400  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 36,0000 |
| 38 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 80 mm)  | buc  | 2,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 3,7000  |
|    | 287527411016  | Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 80 mm                                                                                                                                       | buc  | 2,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 2,0200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 18,0000 |
| 39 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=125 mm - 50 mm)  | buc  | 3,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 5,5500  |
|    | 28752741185   | Teu redus din fonta cu flanse, PN10, D=125 mm - 50 mm                                                                                                                                       | buc  | 3,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                               | buc  | 3,0300  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                  | buc  | 27,0000 |
| 40 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 125 mm)  | buc  | 1,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                   | h-om | 1,8500  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5      |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|    | 287527411717  | Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 125 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc  | 9,0000 |
| 41 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 100 mm)                 | buc  | 1,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 |
|    | 287527411817  | Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 100 mm                                                                                                                                                      | buc  | 1,0000 |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc  | 9,0000 |
| 42 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 80 mm)                  | buc  | 1,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 |
|    | 287527411917  | Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=150 mm - 80 mm                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc  | 9,0000 |
| 43 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=125 mm - 50 mm)                  | buc  | 1,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,8500 |
|    | 287527411017  | Reductie din fonta cu flanse, PN10, D=125 mm - 50 mm                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000 |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                              | buc  | 1,0100 |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                 | buc  | 9,0000 |
| 44 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Robinet de aerisire, PN10, D=80 mm) | buc  | 1,0000 |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,5500 |
|    | 28741173118   | Robinet de aerisire, PN10, D=80 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0400 |
| 45 | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare                                                                                                                                                                          | buc  | 2,0000 |

| 1  | 2              | 3                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5       |
|----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |                | manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Robinet automat de aerisire, PN10, D=50 mm)                   |      |         |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1000  |
|    | 287411756      | Robinet de aerisire, PN10, D=50 mm                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0800  |
| 46 | AcA54B         | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Racord compresiune FE, D=63 mm x 2") | buc  | 2,0000  |
|    | 7136050012000  | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                          | h-om | 1,1600  |
|    | 2523156713125  | Racord compresiune FE, D=63 mm x 2"                                                                                                                                                                | buc  | 2,0600  |
| 47 | SD19D          | Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2". (Supapa sens cu arc siobturator din alama, cu filet, D=2")                                                                | buc  | 2,0000  |
|    | 7136020011620  | Instalator apa, canal                                                                                                                                                                              | h-om | 1,3200  |
|    | 2913124503150  | Supapa sens cu arc siobturator din alama, cu filet, D=2"                                                                                                                                           | buc  | 2,0200  |
| 48 | IC44D<br>K=0.4 | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Piesa de trecere din PVC, D=200 mm, l=200 mm)  | buc  | 30,0000 |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                       | h-om | 11,4000 |
|    | 272210331200   | Piesa de trecere din PVC, D=200 mm, l=200 mm                                                                                                                                                       | m    | 6,0000  |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                          | m3   | 3,6000  |
|    | 2413547308164  | Carbura de calciu tehnica (carbid) S102                                                                                                                                                            | kg   | 1,5840  |
|    | 2430116103294  | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                  | kg   | 0,8400  |
|    | 2651122100024  | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                     | kg   | 7,7040  |
|    | 1421202206000  | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0432  |
|    | 4100116202820  | Apa potabila                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0108  |
|    | 2652102100713  | Var pasta                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0036  |
| 49 | IC44B<br>K=0.7 | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4". (Piesa de trecere din PVC, D=110 mm, l=200 mm)                | buc  | 4,0000  |
|    | 7136040011749  | Instalator incalzire si gaze                                                                                                                                                                       | h-om | 1,4000  |
|    | 27221033187    | Piesa de trecere din PVC, D=110 mm, l=200 mm                                                                                                                                                       | m    | 0,8400  |
|    | 2411115904512  | Oxigen tehnic gazos S2031                                                                                                                                                                          | m3   | 0,1260  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 4    | 5        |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbida) S102                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0672   |
|    | 2430116103294 | Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0560   |
|    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 1,1984   |
|    | 1421202206000 | Nisip 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0067   |
|    | 4100116202820 | Apa potabila                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0017   |
|    | 2652102100713 | Var pasta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0006   |
| 50 | AcA26A        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. (Flansa din otel, D=100 mm)                                                                                                                                                                            | buc  | 12,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 10,6800  |
|    | 287527411100  | Flansa din otel, D=100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 12,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 12,1200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 48,0000  |
| 51 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Flansa din otel, D=125 mm)                                                                                                                                                                           | buc  | 15,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 27,7500  |
|    | 287527411200  | Flansa din otel, D=125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 15,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 15,1500  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 135,0000 |
| 52 | GD53E1        | Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor. (Cot PE100, 90 grade, D=140 mm, sudare cap la cap) | buc  | 6,0000   |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 10,9200  |
|    | 25231567131   | Cot PE100, 90 grade, D=140 mm, sudare cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 6,0600   |
|    | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 10,9200  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 10,9200  |
| 53 | GD53E1        | Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor. (Cot PE100, 60 grade, D=140 mm, sudare cap         | buc  | 4,0000   |

| 1                                              | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 4      | 5      |
|------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                                |               | la cap)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |        |
|                                                | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 7,2800 |
|                                                | 25231567132   | Cot PE100, 60 grade, D=140 mm, sudare cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 4,0400 |
|                                                | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 7,2800 |
|                                                | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 7,2800 |
| 54                                             | GD53E1        | Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor. (Cot PE100, 90 grade, D=160 mm, sudare cap la cap) | buc    | 1,0000 |
|                                                | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 1,8200 |
|                                                | 25231567133   | Cot PE100, 90 grade, D=160 mm, sudare cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc    | 1,0100 |
|                                                | 2940600003014 | Aparat de sudura PE metoda cap la cap                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,8200 |
|                                                | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 1,8200 |
| Total                                          |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |
| <b>Total Conducte si accesotii</b>             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |
| <b>3.3. Camine de vizitare</b>                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |
| <b>3.3.1. Lucrari de terasamente la camine</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |        |        |
| 55                                             | TsC03B1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                                                                                                                 | 100 m3 | 0,8900 |
|                                                | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 1,8245 |
| 56                                             | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                                                                                                                                                                                 | m3     | 4,4500 |
|                                                | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 9,1670 |
| 57                                             | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. Incarcarea in                                                                                                                                             | 100 m3 | 0,4800 |

| 1                                             | 2             | 3                                                                                                                                                                                         | 4      | 5       |
|-----------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
|                                               |               | autovehicol                                                                                                                                                                               |        |         |
|                                               | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                               | h-ut   | 1,0800  |
| 58                                            | TsI50A2       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km                                                                                                                     | t      | 76,8000 |
|                                               | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                         | h-ut   | 4,9152  |
| 59                                            | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                          | 100 m3 | 0,4800  |
|                                               | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,1728  |
|                                               | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,1920  |
| 60                                            | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                         | 100 m3 | 0,4500  |
|                                               | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,4905  |
| 61                                            | TsD05B        | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv | 100 m3 | 0,4500  |
|                                               | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                      | h-om   | 3,9690  |
|                                               | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                     | h-ut   | 4,2435  |
| Total                                         |               |                                                                                                                                                                                           |        |         |
| <b>Total Lucrari de terasamente la camine</b> |               |                                                                                                                                                                                           |        |         |
| <b>3.3.2. Executarea caminelor</b>            |               |                                                                                                                                                                                           |        |         |
| 62                                            | AcE10A        | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.                       | m3     | 6,0000  |
|                                               | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                 | h-om   | 43,2000 |
|                                               | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                        | h-om   | 20,4000 |
|                                               | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                 | m3     | 0,8100  |
|                                               | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                        | m2     | 0,7308  |
|                                               | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0609  |
|                                               | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                             | m3     | 1,3763  |
|                                               | 2664102101126 | Var                                                                                                                                                                                       | kg     | 0,6699  |
|                                               | 2874145893787 | Cuie de constructii                                                                                                                                                                       | kg     | 0,4872  |
|                                               | 2010102906951 | Bara de lemn                                                                                                                                                                              | m3     | 0,0244  |
|                                               | 3410520001373 | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                           | h-ut   | 12,2160 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5       |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
| 63 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)   | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433101<br>0 | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 6,0000  |
| 64 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)    | buc  | 14,0000 |
|    | 2661126433101<br>1 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 14,0000 |
| 65 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,18 m3)    | buc  | 2,0000  |
|    | 2661126433198<br>5 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,18 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 2,0000  |
| 66 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3) | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433101<br>4 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 6,0000  |
| 67 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                    | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433091<br>1 | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                             | buc  | 6,0000  |
| 68 | AcE11A             | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.                                       | m3   | 7,6000  |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 51,3000 |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 21,9640 |
|    | 2663102100933      | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                 | m3   | 1,5351  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5       |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                           | m2   | 0,9257  |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0771  |
|    | 1411122201752      | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                | m3   | 2,0519  |
|    | 2664102101126      | Var                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,8485  |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                              | h-ut | 14,0600 |
| 69 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)   | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433152<br>0 | Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,33 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 6,0000  |
| 70 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)    | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433152<br>1 | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  |
| 71 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)   | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433152<br>2 | Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 6,0000  |
| 72 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3) | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433152      | Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 6,0000  |
| 73 | AcE11A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                    | buc  | 6,0000  |
|    | 2661126433091<br>1 | Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                | buc  | 6,0000  |
| 74 | AcE12A             | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara                                                         | m3   | 4,5000  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |                    | apa subterana.                                                                                                                                                                                                  |      |         |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                       | h-om | 27,0000 |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                              | h-om | 12,7800 |
|    | 2663102100957      | Beton de ciment clasa B15/M200                                                                                                                                                                                  | m3   | 1,2908  |
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                              | m2   | 0,9545  |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,3909  |
|    | 1411122201752      | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,1772  |
|    | 2874145893787      | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,4090  |
|    | 2664102101126      | Var                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,6681  |
|    | 2010102906951      | Bara de lemn                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,0182  |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 7,5600  |
| 75 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)      | buc  | 2,0000  |
|    | 2661126433201<br>0 | Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000  |
| 76 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,45 m3))    | buc  | 2,0000  |
|    | 2661126433202<br>2 | Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,45 m3)                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000  |
| 77 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3))    | buc  | 2,0000  |
|    | 2661126433202<br>1 | Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)                                                                                                                                                                  | buc  | 2,0000  |
| 78 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Placi prefabricate pt. camine KIИИ1-20-1(0,51 m3)) | buc  | 2,0000  |
|    | 2661126433201<br>2 | Placi prefabricate pt. camine KIИИ1-20-1(0,51 m3)                                                                                                                                                               | buc  | 2,0000  |
| 79 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu                                                                                       | buc  | 2,0000  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5        |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |                    | apa, in teren fara apa subterana. (Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3))                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
|    | 2661126433091<br>1 | Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000   |
| 80 | AcE12A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. (Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,06 m3))                                                                                                                                                           | buc  | 10,0000  |
|    | 2661126433091<br>3 | Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,06 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 10,0000  |
| 81 | Pret de piata      | Consum de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 290,4200 |
|    | 27752763           | Consum de metale pentru consolidarea caminelor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 290,4200 |
| 82 | Pret de piata      | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 245,0000 |
|    | 2811236305661      | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 245,0000 |
| 83 | 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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor) | t    | 0,5400   |
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 3,4776   |
|    | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 4,2120   |
|    | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2,1060   |
|    | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,2970   |
|    | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,0530   |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,5265   |
| 84 | AcD22B             | Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,8-4 m si acoperire 1-5 m. (Beton pentru rigole)                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,6000   |
|    | 7129090010600      | Drenor-canalist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 5,0520   |
|    | 2663102100000      | Beton, marca B 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,6242   |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0606   |
|    | 2952270007602      | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 0,2100   |
|    | 2952270003706      | Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,1950   |
|    | 2952270003799      | Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3600   |

| 1                                 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                        | 4      | 5        |
|-----------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|                                   |               | KW                                                                                                                                                                                                                                       |        |          |
| 85                                | AcE11B1       | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 – 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil                                                                                                                                                    | buc    | 14,0000  |
|                                   | 2875274200001 | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125                                                                                                                                                                                                | buc    | 14,0000  |
| 86                                | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)                                                                                                                                                                                                   | m3     | 2,7000   |
|                                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,6730   |
|                                   | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                   | m3     | 3,1050   |
|                                   | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,2700   |
|                                   | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                             | h-ut   | 1,1340   |
| 87                                | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu) | m3     | 2,7000   |
|                                   | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                 | h-om   | 9,3150   |
|                                   | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,0800   |
|                                   | 2663102100000 | Beton, marca B 20                                                                                                                                                                                                                        | m3     | 2,8090   |
|                                   | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                            | m3     | 0,2741   |
|                                   | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,6200   |
|                                   | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6750   |
| Total                             |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |
| <b>Total Executarea caminelor</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |
| Total                             |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |
| <b>Total Camine de vizitare</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                                          |        |          |
|                                   |               | <b>3.4. Demolarea si reconditionarea drumului</b>                                                                                                                                                                                        |        |          |
|                                   |               | <b>3.4.1. Drum din pietris</b>                                                                                                                                                                                                           |        |          |
| 88                                | TsC03C1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III                                                               | 100 m3 | 4,9200   |
|                                   | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                              | h-ut   | 11,5620  |
| 89                                | TsC54A        | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                                                              | m3     | 196,6300 |
|                                   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                     | h-om   | 176,9670 |
|                                   | 142110221     | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-                                                                                                                                                                                              | m3     | 216,2930 |

| 1                                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4      | 5        |
|----------------------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|                                                    |               | 7,0 mm                                                                                                                                                                                                                                      |        |          |
|                                                    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 19,6630  |
|                                                    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 82,5846  |
| 90                                                 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta                                                                                                                                                                                                         | m3     | 246,0000 |
|                                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 243,5400 |
|                                                    | 1411122201752 | Piatra sparta                                                                                                                                                                                                                               | m3     | 282,9000 |
|                                                    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 24,6000  |
|                                                    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 103,3200 |
| 91                                                 | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)                                                                                                                                                                         | m3     | 246,0000 |
|                                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 243,5400 |
|                                                    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 24,6000  |
|                                                    | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                | h-ut   | 103,3200 |
| Total                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| <b>Total Drum din pietris</b>                      |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| <b>3.4.2. Transportare piatra sparta decapata</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| 92                                                 | TsC03F1       | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea nisipului si pietrisului sapat) | 100 m3 | 2,4600   |
|                                                    | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 5,5350   |
| 93                                                 | TsI50A3       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km                                                                                                                                                                       | t      | 467,4000 |
|                                                    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                           | h-ut   | 35,5224  |
| 94                                                 | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                            | 100 m3 | 2,4600   |
|                                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,8856   |
|                                                    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 0,9840   |
| Total                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| <b>Total Transportare piatra sparta decapata</b>   |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| Total                                              |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |
| <b>Total Demolarea si reconditionarea drumului</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                             |        |          |

| 1 | 2     | 3                                   | 4 | 5 |
|---|-------|-------------------------------------|---|---|
|   |       | Total                               |   |   |
|   |       | CAS                                 |   |   |
|   |       | Cheltuieli de transportare          |   |   |
|   |       | Cheltuieli de depozitare            |   |   |
|   |       | Cheltuieli directe                  |   |   |
|   |       | Cheltuieli de regie                 |   |   |
|   |       | Total                               |   |   |
|   |       | Beneficiu de deviz                  |   |   |
|   |       | <b>Total Lucrari de constructie</b> |   |   |
|   | Total |                                     |   |   |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova). Nr. 4/12.01.2024**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 2-2**

**Rezervoare de apa**  
(denumirea lucrări)

| № crt.                           | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                               | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1                                | 2                           | 3                                                                                                              | 4    | 5                                     |
| <b>1. Valoarea utilajului</b>    |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| 1                                | Pret de piata               | Rezervor din otel galvanizat stocare apa potabila, V=300 m3, D=9.36 m, H=5.40 m                                | buc  | 2,0000                                |
|                                  | 2622102452900               | Rezervor din otel galvanizat stocare apa potabila, V=300 m3, D=9.36 m, H=5.40 m                                | buc  | 2,0000                                |
| Total                            |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Cheltuieli de depozitare         |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| <b>Total Valoarea utilajului</b> |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| <b>2. Montarea utilajului</b>    |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| 2                                | Pret de piata               | Rezervor din otel galvanizat stocare apa potabila. (Montarea utilajului reprezinta 3% din valoarea utilajului) | buc  | 2,0000                                |
|                                  | 8281010021510               | Lacatus M.U.                                                                                                   | h-om | 653,7200                              |
| Total                            |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Contributii de asigurari sociale |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Cheltuieli directe               |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Cheltuieli de regie              |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Total                            |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Beneficiu de deviz               |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| <b>Total Montarea utilajului</b> |                             |                                                                                                                |      |                                       |
| Total                            |                             |                                                                                                                |      |                                       |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

**Deviz-oferta Nr. 2-3**  
**Rezervoare de apa. C**  
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                                           | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasamente</b>                                                                                                                                                                                                           |        |                                       |
| 1      | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II                                                                  | 100 m3 | 6,3600                                |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 13,0380                               |
| 2      | TsC03F1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat) | 100 m3 | 4,9700                                |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 11,1825                               |
| 3      | TsI50A1                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km                                                                                                                                                                      | t      | 795,0000                              |
|        | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 39,7500                               |
| 4      | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 4,9700                                |
|        | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,7892                                |
|        | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,9880                                |
| 5      | 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 | 1,3900                                |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 1,5151                                |
| 6      | 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 | 1,3900                                |

| 1                                   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4      | 5        |
|-------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 12,2598  |
|                                     | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                               | h-ut   | 14,4421  |
| Total                               |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |
| <b>Total Lucrari de terasamente</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |          |
|                                     |               | <b>2. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                    |        |          |
| 7                                   | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 270,0000 |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 267,3000 |
|                                     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 310,5000 |
|                                     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 27,0000  |
|                                     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 113,4000 |
| 8                                   | TsD08A1       | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea pernei din pietris)    | 100 m3 | 2,7000   |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 8,1540   |
|                                     | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 10,0980  |
| 9                                   | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                                                                       | m3     | 72,0000  |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 71,2800  |
|                                     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                              | m3     | 82,8000  |
|                                     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3     | 7,2000   |
|                                     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 30,2400  |
| 10                                  | TsD08A1       | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv. (Compactarea fundatiei din pietris) | 100 m3 | 0,7200   |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om   | 2,1744   |
|                                     | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut   | 2,6928   |
| 11                                  | 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                                                                                                                  | m2     | 115,0000 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5          |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------|
|    |                    | utilaje inclusiv sprijinirile                                                                                                                                                                                                    |      |            |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 17,2500    |
|    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 120,7500   |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,5750     |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 34,5000    |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 34,5000    |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg   | 3,4500     |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 5,7500     |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 9,2000     |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                | m2   | 11,5000    |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,4025     |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0575     |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 13,8000    |
| 12 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 8/10 | m3   | 16,2000    |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 64,8000    |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 6,4800     |
|    | 26631021111        | Beton C8/10                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 16,8541    |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,6443     |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 9,7200     |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 4,0500     |
| 13 | CC01D1             | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=16 mm)                                                                | kg   | 2 850,9000 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 168,2031   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 11,4036    |
|    | 2710602100101<br>4 | Otel beton A III D=16 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2 922,1725 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 427,6350   |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                             | kg   | 28,5090    |
| 14 | CC01D1             | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton A III D=12 mm)                                                                | kg   | 3 888,6000 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 229,4274   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 15,5544    |
|    | 2710602100101<br>2 | Otel beton A III D=12 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 3 985,8150 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 583,2900   |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                             | kg   | 38,8860    |
| 15 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice,                                                                                                                                                                                          | m3   | 124,0000   |

| 1                                   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5        |
|-------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                     |               | in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C25/30 XF3                                                |      |          |
|                                     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 496,0000 |
|                                     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 49,6000  |
|                                     | 26631021020   | Beton C25/30 XF3                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 129,0065 |
|                                     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                               | m3   | 12,5860  |
|                                     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 74,4000  |
|                                     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 31,0000  |
| 16                                  | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)                                                                                                                                                                                                      | m3   | 7,0000   |
|                                     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 6,9300   |
|                                     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                      | m3   | 8,0500   |
|                                     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,7000   |
|                                     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                | h-ut | 2,9400   |
| 17                                  | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 12.5. (Pereu) | m3   | 7,0000   |
|                                     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 24,1500  |
|                                     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 2,8000   |
|                                     | 26631021015   | Beton C12.5                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 7,2826   |
|                                     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,7105   |
|                                     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 4,2000   |
|                                     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                        | h-ut | 1,7500   |
| Total                               |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| <b>Total Lucrari de constructie</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Total                               |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| CAS                                 |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Cheltuieli de transportare          |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Cheltuieli de depozitare            |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Cheltuieli directe                  |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Cheltuieli de regie                 |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |
| Beneficiu de deviz                  |               |                                                                                                                                                                                                                                             |      |          |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 2-4**  
**Statia de pompare. TH**  
(denumirea lucrării)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Valoarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |                                       |
| 1      | Pret de piata               | Grup de pompare HYDRO MPC-E 3 CRIE 20-7 dotat cu 2 pompe in lucru si una de rezerva, robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza, tablou de comanda si control.<br>Q1pompa=16.70 m3/h, H=130.0 m, N=15.0 kW                                                                                                                                                                                                    | set  | 1,0000                                |
|        | 2913127334100               | Grup de pompare HYDRO MPC-E 3 CRIE 20-7 dotat cu 2 pompe in lucru si una de rezerva, robineti, supape de sens, tronsoane de aspiratie, placa de baza, tablou de comanda si control.<br>Q1pompa=16.70 m3/h, H=130.0 m, N=15.0 kW                                                                                                                                                                                                    | set  | 1,0000                                |
| 2      | Pret de piata               | Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=40.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=500 l; 2) pompa dozatoare KMS1802, Q=3 l/h; 3) injector de clor; 4) analizator de clor; 5) panou de automatizare; 6) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 7)convector pentru incalzire si ventilator mecanic; 8) etc. | buc  | 1,0000                                |
|        | 2913127334200               | Statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=40.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=500 l; 2) pompa dozatoare KMS1802,                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0000                                |

| 1                                | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                                  |                    | Q=3 l/h; 3) injector de clor; 4) analizator de clor; 5) panou de automatizare; 6) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 7)convector pentru incalzire si ventilator mecanic; 8) etc.                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| 3                                | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana caiciucata, D=100 mm)                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 2,0000  |
|                                  | 2874117301010<br>1 | Vana din fonta cu pana caiciucata, D=100 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 2,0800  |
| Total                            |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| Cheltuieli de depozitare         |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| <b>Total Valoarea utilajului</b> |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
|                                  |                    | <b>2. Montarea utilajului</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |         |
| 4                                | AcC07B             | Montarea pe pozitie existenta a pompelor centrifuge, cu un ax orizontal, avind diametrul de aspiratie de 100-200 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 3,0000  |
|                                  | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 7,0800  |
|                                  | 2513736621810      | Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 4,7124  |
|                                  | 2874115801760      | Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 12,2400 |
|                                  | 2874115840558      | Piulita hexag. M16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 12,2400 |
|                                  | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,4500  |
| 5                                | Pret de piata      | Montare statie de tratare/clorinare cu hipoclorit de sodiu cu debitul maxim, Q=40.0 m3/h, complet echipata care contine: 1) vas de stocare a hipocloritului din polietilena rezistenta la actiunea agentilor chimici, V=500 l; 2) pompa dozatoare KMS1802, Q=3 l/h; 3) injector de clor; 4) analizator de clor; 5) panou de automatizare; 6) chiuveta pentru spalarea ocjilor; 7)convector pentru incalzire si ventilator mecanic; 8) etc. | set  | 1,0000  |
|                                  | 8281010021510      | Lacatus M.U.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 49,4300 |
| 6                                | AcB01A             | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Vana din fonta cu pana caiciucata, D=100 mm, exclus utilajul)                                                                                                                                                                                                       | buc  | 2,0000  |
|                                  | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,1000  |

| 1                                        | 2             | 3                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       |
|------------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
| Total                                    |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| CAS                                      |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Cheltuieli de transportare               |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Cheltuieli de depozitare                 |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Cheltuieli directe                       |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Cheltuieli de regie                      |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Total                                    |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| Beneficiu de deviz                       |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| <b>Total Montarea utilajului</b>         |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| <b>3. Lucrari de constructie-montare</b> |               |                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| 7                                        | AcB01A        | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. (Clapeta de retinere, D=100 mm) | buc  | 1,0000  |
|                                          | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                             | h-om | 0,5500  |
|                                          | 2874117300111 | Clapeta de retinere, D=100 mm                                                                                                                                                                         | buc  | 1,0400  |
| 8                                        | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Reductie din fonta, D=125 mm - 100 mm)                            | buc  | 2,0000  |
|                                          | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                             | h-om | 3,7000  |
|                                          | 2875274110111 | Reductie din fonta, D=125 mm - 100 mm                                                                                                                                                                 | buc  | 2,0000  |
|                                          | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0200  |
|                                          | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                            | buc  | 18,0000 |
| 9                                        | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Adaptor flansa din fonta, D=140 mm - 125 mm)                      | buc  | 2,0000  |
|                                          | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                             | h-om | 3,7000  |
|                                          | 2875274110112 | Adaptor flansa din fonta, D=140 mm - 125 mm                                                                                                                                                           | buc  | 2,0000  |
|                                          | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                         | buc  | 2,0200  |
|                                          | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                            | buc  | 18,0000 |
| 10                                       | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Cot din fonta, D=125 mm)                                          | buc  | 2,0000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4    | 5       |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 3,7000  |
|    | 2875274110113 | Cot din fonta, D=125 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | buc  | 2,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0200  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 18,0000 |
| 11 | GD54E         | Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 160 mm. (Cot PE100, 90 grade, D=140 mm)                                                                                                                                                      | buc  | 2,0000  |
|    | 7212030022701 | Sudor gaze                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 2,6000  |
|    | 2523156713811 | Cot PE100, 90 grade, D=140 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 2,0200  |
|    | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 2,3000  |
|    | 3110320002304 | Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva                                                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 2,3000  |
| 12 | AcA26B        | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. (Conducta din fonta cu flanse, D=125 mm, L=500 mm)                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,8500  |
|    | 2875274110114 | Conducta din fonta cu flanse, D=125 mm, L=500 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  |
|    | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,0100  |
|    | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240                                                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 9,0000  |
| 13 | AcA10A        | Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=140 mm) | m    | 6,0000  |
|    | 7136050012000 | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 0,8820  |
|    | 2521216701111 | Conducta din PE neagra cu linii albastre cu un strat de protectie PE albastra, PE100, PN10, SDR17, D=140 mm                                                                                                                                                                                                                 | m    | 6,2118  |
|    | 2010102901170 | Bile, manele D=15-18 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,0220  |
|    | 2952270007602 | Tirfor 1,5 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1800  |
|    | 2940420002422 | Masina de sudura PE cu toate accesoriile                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0690  |
| 14 | AcA07B        | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC, SN4, D=110 mm)                                                                                                                                                                         | m    | 6,0000  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5      |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 2,2200 |
|    | 2521216700000      | Conducta din PVC, SN4, D=110 mm                                                                                                                                                                           | m    | 6,4260 |
|    | 2524906710000      | Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0465 |
|    | 2952270003306      | Electropompa de apa 4-6 kw                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,0060 |
| 15 | AcE10A             | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.                                       | m3   | 1,1200 |
|    | 7136050012000      | Instalator alimentari apa                                                                                                                                                                                 | h-om | 8,0640 |
|    | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,8080 |
|    | 2663102100933      | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)                                                                                                                                                                 | m3   | 0,1512 |
|    | 2010102915572      | Cofraje din scindura 40 mm grosime                                                                                                                                                                        | m2   | 0,1364 |
|    | 2664102101196      | Mortar -ciment M 50                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0114 |
|    | 1411122201752      | Piatra sparta                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2569 |
|    | 2664102101126      | Var                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,1250 |
|    | 2874145893787      | Cuie de constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0909 |
|    | 2010102906951      | Bara de lemn                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0045 |
|    | 3410520001373      | Automacara 5 tf                                                                                                                                                                                           | h-ut | 2,2803 |
| 16 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)   | buc  | 1,0000 |
|    | 2661126433101<br>0 | Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000 |
| 17 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)    | buc  | 3,0000 |
|    | 2661126433101<br>1 | Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)                                                                                                                                                             | buc  | 3,0000 |
| 18 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3) | buc  | 1,0000 |
|    | 2661126433101<br>4 | Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)                                                                                                                                                          | buc  | 1,0000 |
| 19 | AcE13A1            | Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)                    | buc  | 1,0000 |

| 1                          | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5       |
|----------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                            | 2661126433091<br>1 | Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,0000  |
| 20                         | AcE11B1            | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125 – 12,5 tone/osie (125kN). Teren necarosabil                                                                                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,0000  |
|                            | 2875274200001      | Capacul cu rama din fonta. Categoria B125                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | buc  | 1,0000  |
| 21                         | Pret de piata      | Consum de metale pentru constructia scarilor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 26,7400 |
|                            | 2811236305661      | Scara cu vanguri din otel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 26,7400 |
| 22                         | 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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv. (Scara cu vanguri din otel si metalele pentru consolidarea caminelor) | t    | 0,0300  |
|                            | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 0,1932  |
|                            | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,2340  |
|                            | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1170  |
|                            | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0165  |
|                            | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0585  |
|                            | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0292  |
| 23                         | TsC54C             | Strat de fundatie din pietris. (Pereu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,1900  |
|                            | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1881  |
|                            | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3   | 0,2185  |
|                            | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3   | 0,0190  |
|                            | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0798  |
| 24                         | CA03F              | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)                                                                                                                             | m3   | 0,1900  |
|                            | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,6555  |
|                            | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 0,0760  |
|                            | 2663102100000      | Beton, marca B 20                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1977  |
|                            | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0193  |
|                            | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,1140  |
|                            | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0475  |
| Total                      |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |
| CAS                        |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |
| Cheltuieli de transportare |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |
| Cheltuieli de depozitare   |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |         |

| 1                                           | 2 | 3 | 4 | 5 |
|---------------------------------------------|---|---|---|---|
| Cheltuieli directe                          |   |   |   |   |
| Cheltuieli de regie                         |   |   |   |   |
| Total                                       |   |   |   |   |
| Beneficiu de deviz                          |   |   |   |   |
| <b>Total Lucrari de constructie-montare</b> |   |   |   |   |
| Total                                       |   |   |   |   |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 2-5  
Statia de pompare. SAC**  
(denumirea lucrării)

| No crt.                           | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                          | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect |
|-----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 1                                 | 2                           | 3                                                                                                                                                                         | 4      | 5                                     |
| <b>1. Lucrari de constructie</b>  |                             |                                                                                                                                                                           |        |                                       |
| <b>1.1. Lucrari de terasament</b> |                             |                                                                                                                                                                           |        |                                       |
| 1                                 | TsC03B1                     | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | 100 m3 | 0,2800                                |
|                                   | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                               | h-ut   | 0,5740                                |
| 2                                 | TsA20B                      | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu                 | m3     | 1,4000                                |
|                                   | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                      | h-om   | 2,8840                                |
| 3                                 | TsD02A1                     | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80                                                 | 100 m3 | 0,1600                                |

| 1                                     | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                          | 4      | 5       |
|---------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
|                                       |                    | CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm                                                                                                                                                                                                    |        |         |
|                                       | 2952260003553      | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                        | h-ut   | 0,1744  |
| 4                                     | TsD05A             | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv                                                | 100 m3 | 0,1600  |
|                                       | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 1,4112  |
|                                       | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 1,6624  |
| 5                                     | TsC03F1            | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului ce trebuie evacuat) | 100 m3 | 0,1300  |
|                                       | 2952260003501      | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                | h-ut   | 0,2925  |
| 6                                     | TsI50A2            | Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km                                                                                                                                                                             | t      | 20,8000 |
|                                       | 3410540000006      | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 1,3312  |
| 7                                     | TsC51B             | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                           | 100 m3 | 0,1300  |
|                                       | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,0468  |
|                                       | 2952260003554      | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                      | h-ut   | 0,0520  |
| Total                                 |                    |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |
| <b>Total Lucrari de terasament</b>    |                    |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |
| <b>1.2. Lucrari de constructie SP</b> |                    |                                                                                                                                                                                                                                            |        |         |
| 8                                     |                    | Fundatie monolita Fm1                                                                                                                                                                                                                      |        | 0,0000  |
| 9                                     | CB02A              | Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                             | m2     | 3,9000  |
|                                       | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om   | 0,5850  |
|                                       | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                    | h-om   | 4,0950  |
|                                       | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                          | kg     | 0,0195  |
|                                       | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                | buc    | 1,1700  |
|                                       | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                      | buc    | 1,1700  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                               | 4    | 5       |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg   | 0,1170  |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg   | 0,1950  |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg   | 0,3120  |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 0,3900  |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0137  |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0019  |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4680  |
| 10 | CA02C              | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. (Beton C8/10)  | m3   | 1,6000  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om | 6,1600  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 1,0400  |
|    | 2663102135         | Beton cl. C8.10                                                                                                                                                                                 | m3   | 1,6564  |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                   | m3   | 0,1616  |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                          | h-ut | 0,4000  |
|    | 2952270003000      | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,6400  |
| 11 | CB02A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2   | 15,0000 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 2,2500  |
|    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om | 15,7500 |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0750  |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc  | 4,5000  |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc  | 4,5000  |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                              | kg   | 0,4500  |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                   | kg   | 0,7500  |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                      | kg   | 1,2000  |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                               | m2   | 1,5000  |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0525  |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0075  |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                        | kg   | 1,8000  |
| 12 | CC01C              | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=8 mm)                                    | kg   | 80,6600 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                    | h-om | 6,0495  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3226  |
|    | 27106021008        | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                              | kg   | 82,6765 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                     | buc  | 12,0990 |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                            | kg   | 0,8066  |
| 13 | CC01D1             | Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in                                                                            | kg   | 71,0800 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       |
|----|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |                    | fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)                                                                                                                                                                                           |      |         |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 4,1937  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2843  |
|    | 2710602100101<br>2 | Otel beton D=12 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 72,8570 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 10,6620 |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,7108  |
| 14 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 | m3   | 4,3000  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 17,2000 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,7200  |
|    | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 4,4736  |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,4364  |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 2,5800  |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,0750  |
| 15 | CB02A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                  | m2   | 45,0000 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 6,7500  |
|    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 47,2500 |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,2250  |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                      | buc  | 13,5000 |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                            | buc  | 13,5000 |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                               | kg   | 1,3500  |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                    | kg   | 2,2500  |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                       | kg   | 3,6000  |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                | m2   | 4,5000  |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,1575  |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0225  |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 5,4000  |
| 16 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C16/20 | m3   | 6,7000  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 26,8000 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 2,6800  |
|    | 26631021015        | Beton C16/20                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 6,9705  |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,6801  |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 4,0200  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5       |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,6750  |
| 17 |                    | Stilp monolit Sm01 - 4 bucati                                                                                                                                                                                                     |      | 0,0000  |
| 18 | CB02A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile                                 | m2   | 5,8000  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,8700  |
|    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 6,0900  |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 0,0290  |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                       | buc  | 1,7400  |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                             | buc  | 1,7400  |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,1740  |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,2900  |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4640  |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                 | m2   | 0,5800  |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,0203  |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0029  |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,6960  |
| 19 | 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. (Otel beton D=8 mm)                                                                      | kg   | 31,6700 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 2,3752  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,1267  |
|    | 27106021008        | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 32,4618 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,7505  |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,3167  |
| 20 | CC01D1             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=18 mm)                                                                       | kg   | 86,9500 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 5,1300  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3478  |
|    | 2710602100111<br>8 | Otel beton D=18 mm                                                                                                                                                                                                                | kg   | 89,1238 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 13,0425 |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,8695  |
| 21 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa CC20/25 | m3   | 0,7000  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,8000  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,2800  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                            | 4    | 5        |
|----|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7283   |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0710   |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4200   |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,1750   |
| 22 |                    | Stilp monolit Sm1 - 4 bucati                                                                                                                                                                                                                                 |      | 0,0000   |
| 23 | CB02D              | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv                                                             | m2   | 15,8500  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 3,1700   |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 17,4350  |
|    | 2873116829070      | Chingi metalice                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 1,2680   |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,0793   |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 4,7550   |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                        | buc  | 4,7550   |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4755   |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 0,7925   |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,3962   |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 2,3775   |
|    | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0158   |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 0,0238   |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,9020   |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,3170   |
| 24 | CC02K              | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm) | kg   | 7,7800   |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,7391   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,0311   |
|    | 27106021008        | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 7,9745   |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0778   |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,1784   |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0078   |
| 25 | CC02L2             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=18 mm)           | kg   | 98,4600  |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 6,4984   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 0,4923   |
|    | 2710602100111<br>8 | Otel beton D=18 mm                                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 100,9215 |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,9846   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                              | 4    | 5       |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                    | buc  | 27,5688 |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0985  |
| 26 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.                                  | kg   | 1,8000  |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,3420  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0180  |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0180  |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,0180  |
|    | 271070350112  | Platbanda 60 x 16 mm                                                                                                                                                                           | kg   | 1,8000  |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                        | kg   | 0,0090  |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                              | kw   | 0,0144  |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                       | kg   | 0,0270  |
| 27 | CA04F         | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, Beton C20 (Stilp monolit Sm 1)                         | m3   | 1,5000  |
|    | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                       | h-om | 7,2750  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om | 0,6750  |
|    | 2663102120    | Beton C20                                                                                                                                                                                      | m3   | 1,5836  |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                  | m3   | 0,2317  |
|    | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,9000  |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,4200  |
| 28 |               | Planseu monolit Pa1                                                                                                                                                                            |      | 0,0000  |
| 29 | CB02C         | Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv | m2   | 16,0000 |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om | 3,2000  |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                        | h-om | 16,0000 |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0800  |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                    | buc  | 4,8000  |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                          | buc  | 4,8000  |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                             | kg   | 0,4800  |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                  | kg   | 0,8000  |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                     | kg   | 0,4000  |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                              | m2   | 2,0800  |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0160  |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0160  |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                       | kg   | 1,9200  |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3200  |
| 30 | CB11A         | Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea                                                                           | buc  | 64,0000 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                         | 4    | 5        |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |                    | planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R                                                                                                                              |      |          |
|    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 19,2000  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 9,6000   |
|    | 2811236310185      | Popi metalici extensibili PE 3100 R                                                                                                                                                                                                       | kg   | 25,6000  |
|    | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,0320   |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,6400   |
| 31 | CC02M              | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm) | kg   | 5,8400   |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,3796   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,0234   |
|    | 27106021008        | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,9860   |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0584   |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 1,6352   |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0058   |
| 32 | CC02N2             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=10 mm)  | kg   | 355,3500 |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 20,6103  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,0661   |
|    | 2710602100101<br>1 | Otel beton D=10 mm                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 364,2337 |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                      | kg   | 3,5535   |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 99,4980  |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,3554   |
| 33 | CA04F              | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Placa de acoperiire Pa1, beton C20/25)                                                           | m3   | 2,7000   |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 13,0950  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,2150   |
|    | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 2,8505   |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,4172   |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                      | h-ut | 1,6200   |
|    | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,7560   |
| 34 |                    | Centura monolita Cm1                                                                                                                                                                                                                      |      | 0,0000   |
| 35 | CB02C              | Cofraje din panouri re folosibile, cu                                                                                                                                                                                                     | m2   | 5,3000   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                              | 4    | 5        |
|----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |               | asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv                                                                                                   |      |          |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 1,0600   |
|    | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om | 5,3000   |
|    | 2874125881241 | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,0265   |
|    | 2874115841033 | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 1,5900   |
|    | 2874115825003 | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,5900   |
|    | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,1590   |
|    | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,2650   |
|    | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1325   |
|    | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 0,6890   |
|    | 2010102904340 | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0053   |
|    | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0053   |
|    | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,6360   |
|    | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,1060   |
| 36 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=8 mm)  | kg   | 46,9800  |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 4,4631   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,1879   |
|    | 27106021008   | Otel beton, D=8 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 48,1545  |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,4698   |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 13,1544  |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0470   |
| 37 | CC02K         | Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante. (Otel beton D=14 mm) | kg   | 20,6700  |
|    | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 1,9637   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,0827   |
|    | 2710602100714 | Otel beton D=14 mm                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 21,1867  |
|    | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,2067   |
|    | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                                                    | buc  | 5,7876   |
|    | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                                                         | h-ut | 0,0207   |
| 38 | CC02L2        | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje                                           | kg   | 296,1600 |

| 1                                      | 2                  | 3                                                                                                                                                                            | 4    | 5        |
|----------------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                        |                    | glisante. (Otel beton D=20 mm)                                                                                                                                               |      |          |
|                                        | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                 | h-om | 19,5466  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 1,4808   |
|                                        | 2710602100112<br>0 | Otel beton D=20 mm                                                                                                                                                           | kg   | 303,5640 |
|                                        | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                         | kg   | 2,9616   |
|                                        | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                  | buc  | 82,9248  |
|                                        | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,2962   |
| 39                                     | CA04F              | Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice. (Centura monolita Cm1, Beton C20/25) | m3   | 2,5000   |
|                                        | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                     | h-om | 12,1250  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 1,1250   |
|                                        | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                 | m3   | 2,6394   |
|                                        | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                | m3   | 0,3862   |
|                                        | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                         | h-ut | 1,5000   |
|                                        | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,7000   |
| Total                                  |                    |                                                                                                                                                                              |      |          |
| <b>Total Lucrari de constructie SP</b> |                    |                                                                                                                                                                              |      |          |
| <b>1.3. Sarpanta acoperisului</b>      |                    |                                                                                                                                                                              |      |          |
| 40                                     | CE40A              | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic                                                                                                   | m3   | 1,3000   |
|                                        | 7124010010730      | Dulgher 3                                                                                                                                                                    | h-om | 26,3250  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                        | h-om | 2,9250   |
|                                        | 2874115825455<br>0 | Buloane de constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                   | kg   | 9,7500   |
|                                        | 2010102906961<br>1 | Scanduri brute, calit III                                                                                                                                                    | m3   | 0,0130   |
|                                        | 2010102908737<br>1 | Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a                                                                                                          | m3   | 1,2090   |
|                                        | 2010102904169<br>1 | Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II                                                                                                                    | m3   | 0,1560   |
|                                        | 2873122000751<br>1 | Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)                                                                                                                        | kg   | 4,4200   |
|                                        | 2414216109482<br>1 | Pasta antiseptica                                                                                                                                                            | kg   | 3,9130   |
|                                        | 2320322600036<br>1 | Gudron                                                                                                                                                                       | kg   | 3,3540   |
|                                        | 2874145887049<br>1 | Cuie de constructie                                                                                                                                                          | kg   | 3,9000   |
|                                        | 2682132600426<br>0 | Carton gudronat (толь)                                                                                                                                                       | m2   | 1,8850   |
|                                        | 2410520006753<br>1 | Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)                                                                                                              | h-ut | 0,1950   |
|                                        | 2955270000260<br>8 | Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)                                                                                                               | h-ut | 0,4290   |
|                                        | 2940520007609<br>1 | Masina de gaurit electrica (дрель)                                                                                                                                           | h-ut | 0,2990   |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5       |
|----|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|    |                    | электрическая)                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |         |
| 41 | CN50A              | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,3000  |
|    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,1050  |
|    | 1212121212121      | apa                                                                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,2990  |
|    | 2124117000002      | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 2,2100  |
|    | 2430127317192      | Diamoniu fosfat                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 8,7100  |
|    | 2430116104841      | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 0,0156  |
|    | 2320166200755      | Petrol distilat tip 0/200                                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,3000  |
|    | 2410520006700      | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0065  |
|    | 2952270002921      | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0780  |
|    | 3410540000001      | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,0156  |
| 42 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton                                                                                                                                  | kg   | 77,5800 |
|    | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 14,7402 |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,7758  |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 0,7758  |
|    | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,7758  |
|    | 2710602100101<br>2 | Otel beton D=12 mm                                                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 1,6000  |
|    | 2775276309887      | Tabla, 4 x 240 x 240 mm                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 70,5800 |
|    | 2873155901200      | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                                                                                       | kg   | 0,3879  |
|    | 4011106202741      | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                             | kw   | 0,6206  |
|    | 1010126200341      | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                                                                                      | kg   | 1,1637  |
| 43 | 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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv | t    | 0,0800  |
|    | 7141020013400      | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,5152  |
|    | 2430116100000      | Email clorcauciuc                                                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,6240  |
|    | 2430226100814      | Grund miniu de plumb G 355-6                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3120  |
|    | 2430226109420      | Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1                                                                                                                                                                                                                                          | kg   | 0,0440  |
|    | 2320166200676      | White spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,1560  |
|    | 1711317306661      | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 0,0780  |
| 44 | CA02C1             | Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton C20/25)                                                                                                     | m3   | 1,2000  |

| 1                                      | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       |
|----------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                                        | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om | 5,2200  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,7800  |
|                                        | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                     | m3   | 1,2423  |
|                                        | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3   | 0,1212  |
|                                        | 2922140007000      | Macara                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,3480  |
|                                        | 2952270003000      | Vibrator de suprafata                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,6600  |
| Total                                  |                    |                                                                                                                                                                                                  |      |         |
| <b>Total Sarpanta<br/>acoperisului</b> |                    |                                                                                                                                                                                                  |      |         |
| <b>1.4. Fundatiile pentru utilaje</b>  |                    |                                                                                                                                                                                                  |      |         |
| 45                                     | 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   | 2,7200  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,4080  |
|                                        | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om | 2,8560  |
|                                        | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg   | 0,0136  |
|                                        | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                      | buc  | 0,8160  |
|                                        | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                            | buc  | 0,8160  |
|                                        | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                               | kg   | 0,0816  |
|                                        | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1360  |
|                                        | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                       | kg   | 0,2176  |
|                                        | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                | m2   | 0,2720  |
|                                        | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                            | m3   | 0,0095  |
|                                        | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                         | m3   | 0,0014  |
|                                        | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,3264  |
| 46                                     | TsC54C             | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                    | m3   | 0,3500  |
|                                        | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om | 0,3465  |
|                                        | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                           | m3   | 0,4025  |
|                                        | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0350  |
|                                        | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1470  |
| 47                                     | CC01D              | Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)                                      | kg   | 50,3200 |
|                                        | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,7676  |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om | 0,2013  |
|                                        | 2710602110         | Otel beton D=10 mm                                                                                                                                                                               | kg   | 51,5780 |
|                                        | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                      | buc  | 7,5480  |
|                                        | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                             | kg   | 0,5032  |
| 48                                     | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala                                                                      | m3   | 1,1100  |

| 1                                      | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                | 4      | 5      |
|----------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                        |                    | de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25                                                                                             |        |        |
|                                        | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                         | h-om   | 4,4400 |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,4440 |
|                                        | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                     | m3     | 1,1548 |
|                                        | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                    | m3     | 0,1127 |
|                                        | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,6660 |
|                                        | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                             | h-ut   | 0,2775 |
| Total                                  |                    |                                                                                                                                                                                                  |        |        |
| <b>Total Fundatiile pentru utilaje</b> |                    |                                                                                                                                                                                                  |        |        |
| <b>1.5. Platforma pentru generator</b> |                    |                                                                                                                                                                                                  |        |        |
| 49                                     | TsD05B             | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv        | 100 m3 | 0,0200 |
|                                        | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 0,1764 |
|                                        | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                            | h-ut   | 0,1886 |
| 50                                     | TsC54A             | Strat de fundatie din nisip                                                                                                                                                                      | m3     | 2,0000 |
|                                        | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,8000 |
|                                        | 1421102200525      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                                                                                | m3     | 2,2000 |
|                                        | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,2000 |
|                                        | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,8400 |
| 51                                     | TsC54C             | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                    | m3     | 1,5000 |
|                                        | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                             | h-om   | 1,4850 |
|                                        | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                           | m3     | 1,7250 |
|                                        | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                              | m3     | 0,1500 |
|                                        | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                     | h-ut   | 0,6300 |
| 52                                     | CB02A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile | m2     | 3,4000 |
|                                        | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                            | h-om   | 0,5100 |
|                                        | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                          | h-om   | 3,5700 |
|                                        | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                | kg     | 0,0170 |
|                                        | 2874115841033      | Piulite uzuale patrute M 10                                                                                                                                                                      | buc    | 1,0200 |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5        |
|----|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                 | buc  | 1,0200   |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                    | kg   | 0,1020   |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1700   |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,2720   |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                     | m2   | 0,3400   |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,0119   |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0017   |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 0,4080   |
| 53 | CC01D1             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=10 mm)                                                                           | kg   | 5,6000   |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 0,3304   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,0224   |
|    | 2710602100101<br>1 | Otel beton D=10 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 5,7400   |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 0,8400   |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,0560   |
| 54 | CC01D1             | Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate. (Otel beton D=12 mm)                                                                           | kg   | 99,4600  |
|    | 7123020011140      | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 5,8681   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,3978   |
|    | 2710602100101<br>2 | Otel beton D=12 mm                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 101,9465 |
|    | 2010237318750      | Distantieri                                                                                                                                                                                                                           | buc  | 14,9190  |
|    | 2734113803881      | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,9946   |
| 55 | CA03G              | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 XF3. | m3   | 1,6600   |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 6,6400   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,6640   |
|    | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 1,7270   |
|    | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                         | m3   | 0,1685   |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,9960   |
|    | 3410520006752      | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                                  | h-ut | 0,4150   |
| 56 | CL18A              | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Piesa inglobata MI 1-18 - 4 buc.)                                      | kg   | 18,5600  |
|    | 7214240021810      | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                            | h-om | 3,5264   |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1856   |
|    | 7212030022700      | Sudor                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 0,1856   |

| 1                                       | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4    | 5        |
|-----------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                         | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                           | kg   | 0,1856   |
|                                         | 271060210088  | Otel beton D=8 mm                                                                                                                                                     | kg   | 1,2800   |
|                                         | 2710403606764 | Tabla d=8 x 120, L=180                                                                                                                                                | kg   | 5,4000   |
|                                         | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                               | kg   | 0,0928   |
|                                         | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                     | kw   | 0,1485   |
| 57                                      | IzF04F<br>k=2 | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc. (Peretii exteriori) | m2   | 7,5200   |
|                                         | 7134030012200 | Izolator hidrofug                                                                                                                                                     | h-om | 0,9024   |
|                                         | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                               | kg   | 25,5680  |
|                                         | 2653102100880 | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                            | kg   | 5,1136   |
|                                         | 2052152959010 | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                   | t    | 0,0090   |
|                                         | 2052152958990 | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                               | kg   | 16,9952  |
|                                         | 2922140006703 | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                                                               | h-ut | 0,0150   |
|                                         | 2952270004029 | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                | h-ut | 0,1955   |
| Total                                   |               |                                                                                                                                                                       |      |          |
| <b>Total Platforma pentru generator</b> |               |                                                                                                                                                                       |      |          |
| Total                                   |               |                                                                                                                                                                       |      |          |
| <b>Total Lucrari de constructie</b>     |               |                                                                                                                                                                       |      |          |
|                                         |               | <b>2. Solutii arhitecturale</b>                                                                                                                                       |      |          |
|                                         |               | <b>2.1. Constructia peretilor</b>                                                                                                                                     |      |          |
| 58                                      | CD74A         | Zidaria peretilor exteriori si interiori din blocuri ceramice "Porotherm" cu mortar de ciment si nisip din M100: inaltime etaj pina la 4 m                            | m3   | 14,5000  |
|                                         | 7122050013400 | Zidar                                                                                                                                                                 | h-om | 54,5200  |
|                                         | 9310060019930 | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om | 11,4840  |
|                                         | 2663112800050 | Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm                                                                                                                             | m3   | 14,5290  |
|                                         | 2651122100401 | Ciment M300( saci S1500)                                                                                                                                              | kg   | 502,8600 |
|                                         | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                     | m3   | 1,3340   |
|                                         | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2465   |
|                                         | 2010102904410 | Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV                                                               | m3   | 0,0073   |
|                                         | 2873122004203 | Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"                                                                                                               | m2   | 71,4850  |
|                                         | 2922140007008 | Macara 8tn                                                                                                                                                            | h-ut | 6,3800   |

| 1                                  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                             | 4    | 5        |
|------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                    | 2952270003702      | Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,5800   |
| Total                              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |
| <b>Total Constructia peretilor</b> |                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |
| <b>2.2. Finisari interioare</b>    |                    |                                                                                                                                                                                                                                                               |      |          |
| 59                                 |                    | Pereti                                                                                                                                                                                                                                                        |      | 0,0000   |
| 60                                 | CB16A              | Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime                                                                                                                                                                                 | m2   | 9,6000   |
|                                    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 1,4400   |
|                                    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 6,7200   |
|                                    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0192   |
|                                    | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                           | m3   | 0,0336   |
|                                    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 2,8800   |
|                                    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 2,8800   |
|                                    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 2,8800   |
|                                    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 0,4800   |
|                                    | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                                                   | kg   | 0,9600   |
|                                    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                    | kg   | 1,4400   |
| 61                                 | CN53A              | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)                                                                                                                                                                                   | m2   | 57,0000  |
|                                    | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 1,7100   |
|                                    | 24165861050        | Beton -contact                                                                                                                                                                                                                                                | kg   | 8,5500   |
|                                    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                  | buc  | 2,8500   |
| 62                                 | CF02A              | Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton | m2   | 57,0000  |
|                                    | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 57,0000  |
|                                    | 2664102101000      | Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 0,2850   |
|                                    | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 179,5500 |
|                                    | 2652102100737      | Var hidratat                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 205,2000 |
|                                    | 1421102200513      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                                                                                                             | m3   | 1,4820   |
|                                    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                   | h-ut | 0,1140   |
|                                    | 2952270003817      | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 0,2850   |
| 63                                 | CF50B              | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti                                                                                                                                                | m2   | 57,0000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                           | 4    | 5        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |               | despartitori, preparare manuala a mortarului.                                                                                               |      |          |
|    | 7122050013442 | Tencuitor                                                                                                                                   | h-om | 69,5400  |
|    | 2653102100831 | Amestec uscat                                                                                                                               | kg   | 406,9800 |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,2280   |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 4,5030   |
|    | 2952240004021 | Mixer electric                                                                                                                              | h-ut | 0,9120   |
| 64 | CF57A         | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                    | m2   | 57,0000  |
|    | 7122050013401 | Zidar cat.4                                                                                                                                 | h-om | 25,6500  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 5,7000   |
|    | 2653102100833 | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                             | kg   | 60,1293  |
|    | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,0570   |
|    | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0570   |
| 65 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   | 57,0000  |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 1,7100   |
|    | 2416586105303 | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 8,5500   |
|    | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 2,8500   |
| 66 | CN06A         | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2   | 57,0000  |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 31,3500  |
|    | 2430116103800 | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                       | kg   | 22,8000  |
|    | 2653102100830 | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                              | kg   | 3,4200   |
|    | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                           | buc  | 28,5000  |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                             | kg   | 2,8500   |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,1140   |
| 67 |               | Tavan                                                                                                                                       |      | 0,0000   |
| 68 | CN53A         | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Beton-contact)                                                                 | m2   | 15,0000  |
|    | 7141020013300 | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,4500   |
|    | 24165861050   | Beton -contact                                                                                                                              | kg   | 2,2500   |
|    | 810741        | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 0,7500   |
| 69 | CF52B         | Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului         | m2   | 15,0000  |
|    | 7122050013442 | Tencuitor                                                                                                                                   | h-om | 22,9500  |
|    | 2653102100831 | Amestec uscat                                                                                                                               | kg   | 107,1000 |
|    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,0600   |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                           | 4    | 5        |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 1,1850   |
|    | 2952240004021   | Mixer electric                                                                                                                              | h-ut | 0,2925   |
| 70 | CF57A           | Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor                    | m2   | 15,0000  |
|    | 7122050013401   | Zidar cat.4                                                                                                                                 | h-om | 6,7500   |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 1,5000   |
|    | 2653102100833   | Chit pe baza de ipsos "Eurofin"                                                                                                             | kg   | 15,8235  |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,0150   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 0,0150   |
| 71 | CN53A           | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                 | m2   | 15,0000  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 0,4500   |
|    | 2416586105303   | Amorsa-grund                                                                                                                                | kg   | 2,2500   |
|    | 810741          | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                | buc  | 0,7500   |
| 72 | CN06A           | Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual | m2   | 15,0000  |
|    | 7141020013300   | Zugrav vopsitor                                                                                                                             | h-om | 8,2500   |
|    | 2430116103800   | Vopsea pe baza de copolimeri vinilici                                                                                                       | kg   | 6,0000   |
|    | 2653102100830   | Ipsos pentru constructii tip A                                                                                                              | kg   | 0,9000   |
|    | 2681126001472   | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                           | buc  | 7,5000   |
|    | 1711317306661   | Bumbac de sters                                                                                                                             | kg   | 0,7500   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,0300   |
| 73 |                 | Pardosea                                                                                                                                    |      | 0,0000   |
| 74 | TsC54C          | Strat de fundatie din pietris                                                                                                               | m3   | 1,5000   |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                        | h-om | 1,4850   |
|    | 1421102200068   | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                      | m3   | 1,7250   |
|    | 4100126202818   | Apa                                                                                                                                         | m3   | 0,1500   |
|    | 2592270004021   | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                | h-ut | 0,6300   |
| 75 | CG01A<br>k=3.34 | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin                                  | m2   | 15,0000  |
|    | 7132030012600   | Mozaicar                                                                                                                                    | h-om | 30,0600  |
|    | 9310060019920   | Muncitor deservire CM                                                                                                                       | h-om | 5,0100   |
|    | 2651122100402   | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                               | kg   | 651,3000 |
|    | 1421102200513   | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                           | m3   | 2,1042   |
|    | 4100116202818   | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                               | m3   | 0,5010   |
|    | 2952160007200   | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                 | h-ut | 1,5030   |
|    | 2952270003817   | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat                                                                                                     | h-ut | 0,6012   |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                                 | 4    | 5        |
|----|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |                       | electric                                                                                                                          |      |          |
| 76 | CN54A                 | Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat                                                                 | m2   | 15,0000  |
|    | 7141020013301         | Zugrav vopsitor cat. 3                                                                                                            | h-om | 2,1000   |
|    | 4451243022610<br>1010 | Grund cu cuarț "Ghidroizol"                                                                                                       | kg   | 6,2250   |
|    | 810741                | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                      | buc  | 0,7500   |
| 77 | IzF10A                | Strat termoizolator la terase, acoperisuri și plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc    | m2   | 15,0000  |
|    | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                                 | h-om | 2,5500   |
|    | 2521302602901         | Placi cimentoplast                                                                                                                | m2   | 15,6000  |
|    | 2922140006703         | Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)                                                                                           | h-ut | 0,0450   |
| 78 | CG01A,<br>K=0,7       | Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 200-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin                        | m2   | 15,0000  |
|    | 7132030012600         | Mozaicar                                                                                                                          | h-om | 6,3000   |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                                             | h-om | 1,0500   |
|    | 2651122100402         | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                     | kg   | 136,5000 |
|    | 1421102200513         | Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                 | m3   | 0,4410   |
|    | 4100116202818         | Apa pentru mortare și betoane                                                                                                     | m3   | 0,1050   |
|    | 2952160007200         | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                                                                                       | h-ut | 0,3150   |
|    | 2952270003817         | Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric                                                                                  | h-ut | 0,1260   |
| 79 | CG47D                 | Pardoseli din placi de gresie ceramică, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm | m2   | 15,0000  |
|    | 7132030012600         | Mozaicar                                                                                                                          | h-om | 16,5000  |
|    | 2661112800700         | Placă ceramică, 400 x 400 mm pentru interior                                                                                      | m2   | 15,6045  |
|    | 2664102102013         | Adeziv pentru lucrări de placaj (amestec uscat)                                                                                   | kg   | 96,9600  |
|    | 2430226100000<br>1    | Fuga                                                                                                                              | kg   | 6,2115   |
|    | 2010237318700         | Distanțieri de rost                                                                                                               | buc  | 303,0000 |
|    | 4100126202818         | Apa                                                                                                                               | m3   | 0,0455   |
|    | 2952160007200         | Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj                                                                                       | h-ut | 0,0270   |
|    | 2952270003820         | Malaxor mobil, electric                                                                                                           | h-ut | 0,2520   |
|    | 2952240005106         | Aspirator industrial                                                                                                              | h-ut | 0,9450   |
| 80 |                       | Plinte                                                                                                                            |      | 0,0000   |
| 81 | CG47D                 | Pardoseli din placi de gresie ceramică, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm | m2   | 2,4000   |

| 1                                | 2                  | 3                                                                                                                                                                        | 4    | 5        |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                  | 7132030012600      | Mozaicar                                                                                                                                                                 | h-om | 2,6400   |
|                                  | 2661112800700      | Placa ceramica, 400 x 400 mm pentru interior                                                                                                                             | m2   | 2,4967   |
|                                  | 2664102102013      | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                          | kg   | 15,5136  |
|                                  | 2430226100000<br>1 | Fuga                                                                                                                                                                     | kg   | 0,9938   |
|                                  | 2010237318700      | Distantieri de rost                                                                                                                                                      | buc  | 48,4800  |
|                                  | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                      | m3   | 0,0073   |
|                                  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                              | h-ut | 0,0043   |
|                                  | 2952270003820      | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                  | h-ut | 0,0403   |
|                                  | 2952240005106      | Aspirator industrial                                                                                                                                                     | h-ut | 0,1512   |
| Total                            |                    |                                                                                                                                                                          |      |          |
| <b>Total Finisari interioare</b> |                    |                                                                                                                                                                          |      |          |
| <b>2.3. Finisari exterioare</b>  |                    |                                                                                                                                                                          |      |          |
| 82                               | CB16A              | Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime                                                                                            | m2   | 10,0000  |
|                                  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 1,5000   |
|                                  | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                  | h-om | 7,0000   |
|                                  | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                 | m3   | 0,0200   |
|                                  | 2010102904340      | Dulapi de rasinoase                                                                                                                                                      | m3   | 0,0350   |
|                                  | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                        | kg   | 3,0000   |
|                                  | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                              | buc  | 3,0000   |
|                                  | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                    | buc  | 3,0000   |
|                                  | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                       | kg   | 0,5000   |
|                                  | 2734113803207      | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                              | kg   | 1,0000   |
|                                  | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                               | kg   | 1,5000   |
| 83                               | CF15A              | Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane | m2   | 70,0000  |
|                                  | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                                    | h-om | 98,0000  |
|                                  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                    | h-om | 21,0000  |
|                                  | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                            | kg   | 735,0000 |
|                                  | 1421102200513      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                                        | m3   | 2,1000   |
|                                  | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                            | m3   | 0,4900   |
|                                  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                              | h-ut | 0,2800   |
|                                  | 2952270003817      | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                                         | h-ut | 0,5600   |
| 84                               | IzF55B             | Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor                     | m2   | 70,0000  |

| 1                                | 2                  | 3                                                                                                                                                            | 4    | 5        |
|----------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                  |                    | neteda: cu placi de polistiren                                                                                                                               |      |          |
|                                  | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                            | h-om | 99,4000  |
|                                  | 9310060019922      | Muncitor deservire                                                                                                                                           | h-om | 20,8600  |
|                                  | 2462106110545      | Adeziv "Ideal Universal"                                                                                                                                     | kg   | 282,8000 |
|                                  | 2462106110547      | Adeziv "Ideal Fasad"                                                                                                                                         | kg   | 282,8000 |
|                                  | 2521302602907      | Placi din polisteren expandat, grosimea 80 mm                                                                                                                | m2   | 75,6490  |
|                                  | 2614122601913      | Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2                                                                                                                 | m2   | 77,7700  |
|                                  | 2710703501057      | Cornier din aluminiu l = 3m                                                                                                                                  | m    | 0,0000   |
|                                  | 2874136313400      | Diblu din material plastic                                                                                                                                   | buc  | 424,2000 |
|                                  | 2922140006702      | Macara de fereastră                                                                                                                                          | h-ut | 1,7500   |
|                                  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                  | h-ut | 0,2380   |
|                                  | 2940420007679      | Fierastrau mecanic                                                                                                                                           | h-ut | 1,6100   |
|                                  | 2952240004021      | Mixer electric                                                                                                                                               | h-ut | 1,2600   |
| 85                               | CN53A              | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor                                                                                                  | m2   | 70,0000  |
|                                  | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                              | h-om | 2,1000   |
|                                  | 2416586105303      | Amorsa-grund                                                                                                                                                 | kg   | 10,5000  |
|                                  | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                 | buc  | 3,5000   |
| 86                               | CF15C              | Tencuieli interioare si exterioare sclisivite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane | m2   | 70,0000  |
|                                  | 7122050013400      | Zidar                                                                                                                                                        | h-om | 70,0000  |
|                                  | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                        | h-om | 10,5000  |
|                                  | 2651122100402      | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                | kg   | 245,0000 |
|                                  | 1421102200513      | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm                                                                                                            | m3   | 0,5250   |
|                                  | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                | m3   | 0,1400   |
|                                  | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                  | h-ut | 0,1050   |
|                                  | 2952270003817      | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric                                                                                                             | h-ut | 0,1400   |
| 87                               | CF30A              | Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti                                                                       | m2   | 70,0000  |
|                                  | 7122050013442      | Tencuitor                                                                                                                                                    | h-om | 85,4000  |
|                                  | 2653102100831<br>1 | Tink                                                                                                                                                         | kg   | 161,0000 |
|                                  | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                          | m3   | 0,2800   |
|                                  | 2952270007607      | Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec                                                                                                                 | h-ut | 0,4200   |
| Total                            |                    |                                                                                                                                                              |      |          |
| <b>Total Finisari exterioare</b> |                    |                                                                                                                                                              |      |          |

| 1                  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     | 4    | 5       |
|--------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                    |                    | <b>2.4. Soclu</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |         |
| 88                 | CN53A              | Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact                                                                                                                                                                                           | m2   | 16,0000 |
|                    | 7141020013300      | Zugrav vopsitor                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,4800  |
|                    | 1241658610530<br>3 | Amorsa-grund-Betonocontact                                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 2,4000  |
|                    | 810741             | Hirtie pentru slefuit uscata                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 0,8000  |
| 89                 | CI21A<br>aplicativ | Placaj din gresie portelanata la soclu                                                                                                                                                                                                                                | m2   | 16,0000 |
|                    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 46,4000 |
|                    | 2670411220205<br>1 | Placi din gresie portelanata                                                                                                                                                                                                                                          | m2   | 16,4832 |
|                    | 2462106110557      | Adeziv de acril sau latex                                                                                                                                                                                                                                             | kg   | 71,1040 |
|                    | 2430226100000<br>1 | Fuga                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 6,9488  |
|                    | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,0323  |
|                    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,4048  |
|                    | 2952270003820      | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,1760  |
|                    | 2952270003205      | Masina de taiat piatra universala                                                                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,1680  |
| Total              |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |
| <b>Total Soclu</b> |                    |                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |         |
|                    |                    | <b>2.5. Executarea acoperisului</b>                                                                                                                                                                                                                                   |      |         |
| 90                 | CE30A              | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Volumule lementelor din lemn - 0,78 m3) | m2   | 55,0000 |
|                    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                               | h-om | 12,3750 |
|                    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                 | h-om | 3,8500  |
|                    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 0,7800  |
|                    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                            | kg   | 6,6000  |
|                    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,6500  |
| 91                 | CN51A              | Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.                                                                                                                                                                | m3   | 0,7800  |
|                    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,1950  |
|                    | 2462106110601      | Paste antiseptice                                                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 1,5288  |
|                    | 2410520006700      | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0008  |
|                    | 3410540000001      | Autocamion, 5 t                                                                                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0016  |
| 92                 | CN50A              | Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,7800  |
|                    | 9310060019930      | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6630  |

| 1  | 2                     | 3                                                                                                                  | 4    | 5        |
|----|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 1212121212121         | apa                                                                                                                | m3   | 0,1794   |
|    | 2124117000002         | Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara                                                                        | kg   | 1,3260   |
|    | 2430127317192         | Diamoniu fosfat                                                                                                    | kg   | 5,2260   |
|    | 2430116104841         | Vopsele uscate pentru vopsiri interioare                                                                           | kg   | 0,0094   |
|    | 2320166200755         | Petrol distilat tip 0/200                                                                                          | kg   | 0,7800   |
|    | 2410520006700         | Automacara                                                                                                         | h-ut | 0,0039   |
|    | 2952270002921         | Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)                                                                | h-ut | 0,0468   |
|    | 3410540000001         | Autocamion, 5 t                                                                                                    | h-ut | 0,0094   |
| 93 | CE17A                 | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate | m2   | 55,0000  |
|    | 7134030012200         | Izolator hidrofug                                                                                                  | h-om | 11,0000  |
|    | 2682132600422         | Película anticondensat                                                                                             | m2   | 65,1475  |
|    | 2875276312000<br>1    | Шпильки (fise)                                                                                                     | buc  | 679,8000 |
| 94 | CE07A                 | Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)              | m2   | 72,0000  |
|    | 7213050013100         | Tinichigiu                                                                                                         | h-om | 64,8000  |
|    | 9310060019920         | Muncitor deservire CM                                                                                              | h-om | 18,0000  |
|    | 2710403643000         | Tigla metalica                                                                                                     | m2   | 86,9400  |
|    | 2710403640000         | Tabla plana protejata anticoroziv                                                                                  | kg   | 37,8000  |
|    | 2875276312000         | Accesorii metalice pentru fixare                                                                                   | buc  | 680,4000 |
|    | 2640122303000         | Coame metalice pentru placi tip tigla                                                                              | buc  | 7,5600   |
|    | 2710403740000         | Pazie din tabla protejata anticoroziv                                                                              | buc  | 3,0240   |
|    | 2521106718272         | Profil pentru etansare din spuma polimerica                                                                        | m    | 3,7800   |
|    | 2952160007200         | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                        | h-ut | 3,6000   |
| 95 | CE20A                 | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm                                           | m    | 23,0000  |
|    | 7213050013100         | Tinichigiu                                                                                                         | h-om | 6,9000   |
|    | 2710404631122<br>800  | Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D=100 mm                                                              | m    | 24,8745  |
|    | 2875276311231         | Cirlige din otel zn pentru jgheaburi                                                                               | buc  | 33,1660  |
|    | 2666122800555         | Element de inchidere                                                                                               | buc  | 4,7380   |
|    | 2875274000050         | Elemente de legatura                                                                                               | buc  | 2,3690   |
|    | 2875274110101         | Piesa de racordare jgheab -burlan                                                                                  | buc  | 4,7380   |
|    | 2875274000501         | Cot de jgheab                                                                                                      | buc  | 4,7380   |
|    | 2874115837745         | Suruburi                                                                                                           | buc  | 236,9000 |
|    | 2952160007200         | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                        | h-ut | 0,4600   |
| 96 | CE22A                 | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv, D=100 mm                                             | m    | 18,0000  |
|    | 7213050013100         | Tinichigiu                                                                                                         | h-om | 6,3000   |
|    | 2710455063156<br>1726 | Burlan rotund prefabricat tip brass D=100 mm                                                                       | m    | 19,2780  |

| 1                                        | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 4    | 5       |
|------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|                                          | 2875274000502 | Cot burlan                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | buc  | 9,1800  |
|                                          | 2875274110001 | Piesa de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 4,5900  |
|                                          | 2413217300010 | Cleme                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 9,1800  |
|                                          | 2874115830000 | Pilnii de curatire                                                                                                                                                                                                                                                                                         | buc  | 4,5900  |
|                                          | 2875274000503 | Cot de capat                                                                                                                                                                                                                                                                                               | buc  | 4,5900  |
|                                          | 2875274000050 | Elemente de legatura                                                                                                                                                                                                                                                                                       | buc  | 4,5900  |
|                                          | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                                                                                                                                | h-ut | 0,2700  |
| 97                                       | CK26B         | Glafuri montate la ferestre din aluminiu.<br>(Opritori de zapada)                                                                                                                                                                                                                                          | m    | 12,0000 |
|                                          | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 3,8400  |
|                                          | 2743123549026 | Opritori de zapada                                                                                                                                                                                                                                                                                         | m    | 12,0000 |
|                                          | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                   | buc  | 48,0000 |
| Total                                    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| <b>Total Executarea<br/>acoperisului</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| <b>2.6. Elemente de timplarie</b>        |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |         |
| 98                                       | CK12A         | Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv | m2   | 2,6000  |
|                                          | 7214210026800 | Montator constructii metalice                                                                                                                                                                                                                                                                              | h-om | 9,2040  |
|                                          | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 1,0400  |
|                                          | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 0,4940  |
|                                          | 7124010010700 | Dulgher                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-om | 0,7020  |
|                                          | 2812106306000 | Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel                                                                                                                                                                                                                                                      | m2   | 2,6000  |
|                                          | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                                                                                          | kw   | 0,7280  |
|                                          | 2873155900800 | Electrozi de sudura                                                                                                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,3640  |
|                                          | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500                                                                                                                                                                                                                                                              | kg   | 3,6400  |
|                                          | 1421102200496 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm                                                                                                                                                                                                                                                          | m3   | 0,0130  |
|                                          | 2681126001472 | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                                                                                                                                          | buc  | 1,3000  |
|                                          | 2430226100034 | Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80                                                                                                                                                                                                                                                                  | kg   | 1,8200  |
|                                          | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,0026  |
|                                          | 2410520006700 | Automacara                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,0520  |
| 99                                       | CK23B         | Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv. (Fereastra 1200 x 1600 mm, 1 buc.)                                                                                                     | m2   | 2,0000  |

| 1                                  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5       |
|------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|
|                                    | 7129200011200      | Finisor MP                                                                                                                                                                                  | h-om   | 1,3200  |
|                                    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1400  |
|                                    | 2030112938326      | Fereastră 1200 x 1600 mm                                                                                                                                                                    | m2     | 2,0000  |
|                                    | 2874115829126      | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                    | buc    | 8,0000  |
|                                    | 2416566101572      | Spuma de poliuretan                                                                                                                                                                         | kg     | 0,9400  |
|                                    | 2430226101600      | Chit siliconic                                                                                                                                                                              | kg     | 0,3300  |
|                                    | 2681126001472      | Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6                                                                                                                                                           | buc    | 0,8000  |
|                                    | 4011106202741      | Energie electrica                                                                                                                                                                           | kw     | 1,6000  |
|                                    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0400  |
| 100                                | CK26B              | Glafuri montate la ferestre din aluminiu                                                                                                                                                    | m      | 2,0000  |
|                                    | 7422010060100      | Timplar                                                                                                                                                                                     | h-om   | 0,6400  |
|                                    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,1600  |
|                                    | 2743123549036      | Glafuri                                                                                                                                                                                     | m      | 2,0000  |
|                                    | 2874115829126      | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                    | buc    | 8,0000  |
|                                    | 2952160007200      | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj                                                                                                                                                 | h-ut   | 0,0200  |
| 101                                | CK26C              | Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice                                                                                                                                     | m      | 2,0000  |
|                                    | 2521106718393      | Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi                                                                                                                               | m      | 2,0000  |
|                                    | 2874115829126      | Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm                                                                                                                                                    | buc    | 12,0000 |
| Total                              |                    |                                                                                                                                                                                             |        |         |
| <b>Total Elemente de timplarie</b> |                    |                                                                                                                                                                                             |        |         |
| <b>2.7. Scara exterioara</b>       |                    |                                                                                                                                                                                             |        |         |
| 102                                | TsD05A             | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | 0,0100  |
|                                    | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                        | h-om   | 0,0882  |
|                                    | 2952270004021      | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                       | h-ut   | 0,1039  |
| 103                                | CB03A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului                                                                                                             | m2     | 2,8800  |
|                                    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                       | h-om   | 0,2880  |
|                                    | 7124010010700<br>1 | Dulgher                                                                                                                                                                                     | h-om   | 2,7360  |
|                                    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                               | kg     | 0,1440  |
|                                    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                  | kg     | 0,2304  |
|                                    | 2030122928385      | Panou de cofraj cu placaj de 15 mm                                                                                                                                                          | m2     | 0,2592  |
|                                    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3     | 0,0101  |
|                                    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                    | m3     | 0,0014  |
|                                    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                    | kg     | 0,3456  |
| 104                                | TsC54C             | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                               | m3     | 0,2200  |

| 1                             | 2                  | 3                                                                                                                                                                                                                                  | 4    | 5        |
|-------------------------------|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                               | 9310060019900      | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                               | h-om | 0,2178   |
|                               | 1421102200068      | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                             | m3   | 0,2530   |
|                               | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0220   |
|                               | 2592270004021      | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,0924   |
| 105                           | CA03F              | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 | m3   | 1,5000   |
|                               | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 5,1750   |
|                               | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                              | h-om | 0,6000   |
|                               | 266310210125       | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                       | m3   | 1,5606   |
|                               | 4100116202818      | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                      | m3   | 0,1522   |
|                               | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,9000   |
| 106                           | CG47D              | Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm                                                                                                  | m2   | 5,0000   |
|                               | 7132030012600      | Mozaicar                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 5,5000   |
|                               | 2661112800111      | Placa gresie                                                                                                                                                                                                                       | m2   | 5,2015   |
|                               | 2664102102013      | Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)                                                                                                                                                                                    | kg   | 32,3200  |
|                               | 2430226100000<br>1 | Fuga                                                                                                                                                                                                                               | kg   | 2,0705   |
|                               | 2010237318700      | Distantieri de rost                                                                                                                                                                                                                | buc  | 101,0000 |
|                               | 4100126202818      | Apa                                                                                                                                                                                                                                | m3   | 0,0152   |
|                               | 2952270003820      | Malaxor mobil, electric                                                                                                                                                                                                            | h-ut | 0,0840   |
|                               | 2952240005106      | Aspirator industrial                                                                                                                                                                                                               | h-ut | 0,3150   |
| <b>Total</b>                  |                    |                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |
| <b>Total Scara exterioara</b> |                    |                                                                                                                                                                                                                                    |      |          |
|                               |                    | <b>2.8. Pereu constructiei</b>                                                                                                                                                                                                     |      |          |
| 107                           | IzF04F<br>k=2      | Strat hidroizolant executat pe suprafete verticale cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc.                                                                                  | m2   | 10,0000  |
|                               | 7134030012200      | Izolator hidrofug                                                                                                                                                                                                                  | h-om | 1,2000   |
|                               | 2320322600036      | Bitum pt. hidroizolatii                                                                                                                                                                                                            | kg   | 34,0000  |
|                               | 2653102100880      | Filer de calcar saci S 539                                                                                                                                                                                                         | kg   | 6,8000   |
|                               | 2052152959010      | Lemne de foc de rasinoase (deseuri)                                                                                                                                                                                                | t    | 0,0120   |
|                               | 2052152958990      | Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340                                                                                                                                                                            | kg   | 22,6000  |
|                               | 2952270004029      | Topitor bitum de 500 l                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,2600   |
| 108                           | DA06A1             | Strat de agregate naturale cilindrate,                                                                                                                                                                                             | m3   | 2,7000   |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                | 4    | 5       |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|
|     |               | avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast                                                                                                          |      |         |
|     | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 3,1050  |
|     | 1421402200393 | Balast pentru betoane 0-71 mm S1667                                                                                                                                                                                              | m3   | 3,5397  |
|     | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                         | m3   | 0,6264  |
|     | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                 | h-ut | 0,4131  |
|     | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,0621  |
| 109 | TsC54C        | Strat de fundatie din pietris                                                                                                                                                                                                    | m3   | 2,7000  |
|     | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                             | h-om | 2,6730  |
|     | 1421102200068 | Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm                                                                                                                                                                                           | m3   | 3,1050  |
|     | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                              | m3   | 0,2700  |
|     | 2912340002506 | Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min                                                                                                                                               | h-ut | 0,5670  |
|     | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                     | h-ut | 1,1340  |
| 110 | CC03A         | Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp                                                                                                      | kg   | 72,7000 |
|     | 7123020011140 | Fierar beton                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 2,9080  |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 0,3635  |
|     | 2873122004100 | Plase sudate                                                                                                                                                                                                                     | kg   | 73,4270 |
|     | 2710602100000 | Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm                                                                                                                                                                                  | kg   | 0,3635  |
|     | 2734113803881 | Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm                                                                                                                                                                                             | kg   | 0,7270  |
|     | 2010237318750 | Distantieri                                                                                                                                                                                                                      | buc  | 21,8100 |
|     | 2922140007000 | Macara                                                                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,0436  |
| 111 | CA03G         | Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 | m3   | 2,7000  |
|     | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                         | h-om | 10,8000 |
|     | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                            | h-om | 1,0800  |
|     | 266310210125  | Beton C20/25                                                                                                                                                                                                                     | m3   | 2,8090  |
|     | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,2741  |
|     | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 1,6200  |
|     | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf                                                                                                                                                                                                             | h-ut | 0,6750  |
| 112 | DE10A         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x200x80 pentru                                                                                                              | m    | 27,0000 |

| 1                                  | 2             | 3                                                        | 4    | 5       |
|------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------|------|---------|
|                                    |               | trotuar                                                  |      |         |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                     | h-om | 4,0500  |
|                                    | 7129020012800 | Pavator                                                  | h-om | 11,8800 |
|                                    | 2651122100024 | Ciment portland P 40 saci S388                           | kg   | 78,8400 |
|                                    | 1421102200513 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm        | m3   | 0,2160  |
|                                    | 26661229      | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80 | m    | 27,1350 |
|                                    | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                            | m3   | 0,1620  |
| Total                              |               |                                                          |      |         |
| <b>Total Pereu constructiei</b>    |               |                                                          |      |         |
| Total                              |               |                                                          |      |         |
| <b>Total Solutii arhitecturale</b> |               |                                                          |      |         |
| Total                              |               |                                                          |      |         |
| CAS                                |               |                                                          |      |         |
| Cheltuieli de transportare         |               |                                                          |      |         |
| Cheltuieli de depozitare           |               |                                                          |      |         |
| Cheltuieli directe                 |               |                                                          |      |         |
| Cheltuieli de regie                |               |                                                          |      |         |
| Beneficiu de deviz                 |               |                                                          |      |         |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-1**  
**Rezervoare de apa. Retele electrice externe (marca REAE/EEF/EIE)**  
 (denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                                                                                                     | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                     |      |                                       |
| 1      | TsA02B                      | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка | m3   | 2,530                                 |

| 1 | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                               | 4     | 5       |
|---|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
|   |                 | грунта под фундамент трансфор.подстанции)                                                                                                                                                                                                                       |       |         |
|   | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 3,011   |
|   |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |
| 2 | 33-04-027-3     | Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                   | buc   | 1,000   |
|   | 1               | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 4,030   |
|   | 101-1757        | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,050   |
|   | 101-1292        | White-spirit                                                                                                                                                                                                                                                    | t     | 0,000   |
|   | 101-0962        | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                         | t     | 0,000   |
|   | 542-9025        | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                                                                                | kg    | 0,100   |
|   | 113-0079        | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                           | t     | 0,000   |
|   | 408-0200        | Amestec din nisip-pietris                                                                                                                                                                                                                                       | m3    | 0,000   |
|   | 446-2431        | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric                                                                                                                                                                                                          | m3    | 0,000   |
|   | 160402          | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 1,740   |
|   |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |
| 3 | TsA16B1         | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для траншеи) | m3    | 35,000  |
|   | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 42,350  |
|   | 7137010011500   | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 4,200   |
|   |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |
| 4 | TsD18B          | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную)                                                                                   | m3    | 25,000  |
|   | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 24,250  |
|   | 4100116202806   | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                        | m3    | 2,500   |
|   |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |
| 5 | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 903,000 |
|   | 1158951         | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                        | buc   | 903,000 |
|   |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                    |       |         |
| 6 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 10,000  |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5      |
|---|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|   | ка            |                                                                                                                                                                       |       |        |
|   | 1158952       | Nisip                                                                                                                                                                 | m3    | 10,000 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |
| 7 | 33-04-003-2   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105) | buc   | 1,000  |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 7,900  |
|   | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                        | t     | 0,000  |
|   | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                               | t     | 0,000  |
|   | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                            | buc   | 0,000  |
|   | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                                | buc   | 0,000  |
|   | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                        | buc   | 0,100  |
|   | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                        | kg    | 0,020  |
|   | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                               | t     | 0,000  |
|   | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                 | t     | 0,000  |
|   | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                      | kg    | 0,100  |
|   | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                 | t     | 0,000  |
|   | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                               | buc   | 0,000  |
|   | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                              | kg    | 0,000  |
|   | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                      | kg    | 0,000  |
|   | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                     | t     | 0,000  |
|   | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                               | buc   | 0,000  |
|   | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                          | h-ut. | 1,860  |
|   | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                 | h-ut. | 0,400  |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |
| 8 | Pretul firmei | Stilp CB-105                                                                                                                                                          | buc   | 2,000  |
|   | 12365892      | Стойка CB-105                                                                                                                                                         | buc   | 2,000  |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |
| 9 | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                            | buc   | 2,000  |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 0,880  |
|   | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                               | h-ut. | 0,480  |
|   | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                | h-ut. | 0,480  |
|   | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut. | 0,480  |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |        |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                       | 4     | 5      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| 10 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior                  | buc   | 2,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om  | 0,500  |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                                 | h-ut. | 0,280  |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                  | h-ut. | 0,280  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                            |       |        |
| 11 | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                                            | buc   | 2,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om  | 1,980  |
|    | 446-2301k1    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)                                                                                     | buc   | 2,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                            |       |        |
| 12 | 33-04-009-8   | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm <sup>2</sup> , manual (Подвеска провода АС-70-1х70мм <sup>2</sup> , ШФ-20 - 3 шт.) | km    | 0,020  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om  | 1,450  |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                        | kg    | 0,002  |
|    | 110-9009      | Armatura liniara                                                                                                                                                        | t     | 0,000  |
|    | 551-0455      | Conectoare ovale "СОАС"                                                                                                                                                 | buc   | 0,068  |
|    | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                                                       | t     | 0,000  |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                          | kg    | 0,001  |
|    | 101-1745      | Benzina solvent                                                                                                                                                         | t     | 0,000  |
|    | 101-1292      | White-spirit                                                                                                                                                            | t     | 0,000  |
|    | 110-90321     | Izolatori ШФ-20                                                                                                                                                         | buc   | 3,000  |
|    | 502-9079      | Conductori neizolati                                                                                                                                                    | t     | 0,000  |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                   | h-ut  | 0,073  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                            |       |        |
| 13 | Pret de piata | Conductor АС-70-1х70мм <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                               | m     | 60,000 |
|    | 1012225       | Conductor АС-70-1х70мм <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                               | m     | 60,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                            |       |        |
| 14 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=40mm)                                                                                  | km    | 0,010  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                | h-om  | 1,330  |
|    | 101-0070      | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра",                                                                                                                                      | t     | 0,000  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                              | 4     | 5      |
|----|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    |                    | "АИ-93"                                                                                                                                                                                        |       |        |
|    | 102-0097           | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                | m3    | 0,001  |
|    | 530-01811          | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm                                                                                                                               | m     | 10,000 |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   |       |        |
| 15 | CA03F              | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройство бетонного фундамента из бетона В7,5)                                                                   | m3    | 0,600  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                       | h-om  | 2,070  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,240  |
|    | 2663102100000<br>1 | Beton clasa B7,5                                                                                                                                                                               | m3    | 0,624  |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                           | h-ut. | 0,360  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   |       |        |
| 16 | CB02A              | Cofraje din panouri refolosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2    | 1,720  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                          | h-om  | 0,258  |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,806  |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                              | kg    | 0,009  |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                    | buc   | 0,516  |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                          | buc   | 0,516  |
|    | 2875276311528      | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                             | kg    | 0,052  |
|    | 2734113803233      | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                  | kg    | 0,086  |
|    | 2873145887000      | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                     | kg    | 0,138  |
|    | 2020212928347      | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                              | m2    | 0,172  |
|    | 2010102903495      | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                          | m3    | 0,006  |
|    | 2010102900900      | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                       | m3    | 0,001  |
|    | 2320187315789      | Decofrol                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,206  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                   |       |        |
| 17 | 33-01-016-1        | Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 3 шт.)                                                            | t     | 0,180  |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                       | h-om  | 5,242  |
|    | 101-1714           | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                 | t     | 0,000  |
|    | 110-9126           | Placi metalice                                                                                                                                                                                 | buc   | 0,000  |
|    | 201-9024j2         | Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3                                                                                                                                                            | buc   | 3,000  |
|    | 030201             | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                | h-ut. | 0,554  |
|    | 160202             | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                                        | h-ut. | 0,553  |
|    | 160601             | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180)                                                                                                                                                       | h-ut. | 0,781  |

| 1                                      | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5      |
|----------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|                                        |               | kW (c.p.)                                                                                                                                                                                                                                                          |       |        |
|                                        | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut. | 0,187  |
|                                        | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t,<br>(vehicule pentru orice teren)                                                                                                                                                                                         | h-ut. | 0,333  |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| 18                                     | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления) | m3    | 25,000 |
|                                        | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 30,250 |
|                                        | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,000  |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| 19                                     | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                     | m3    | 25,000 |
|                                        | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 24,250 |
|                                        | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                           | m3    | 2,500  |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Asigurare sociala                      |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Cheltueli de transport                 |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Cheltuele de regie                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Total                                  |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| Beneficiu de deviz                     |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| <b>Total Lucrari de constructie</b>    |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| <b>2. Lucrari de montare</b>           |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| <b>2.1. Post de transformare</b>       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |
| 20                                     | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)                                                                                                                                                              | buc   | 3,000  |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5      |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,510  |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,003  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,477  |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,015  |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,000  |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,003  |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,009  |
|    | 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      | 0,042  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,012  |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 0,180  |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut.   | 0,240  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,012  |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                |         |        |
| 21 | 08-01-056-1 | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (PB3-10/400 I УХЛ23)                                               | buc     | 1,000  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,780  |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,420  |
|    | 1019925     | Saibe patrate                                                                                                               | 100 buc | 0,040  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,060  |
|    | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                  | h-ut    | 0,040  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut    | 0,060  |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                |         |        |
| 22 | 08-01-001-1 | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-25-10/0,4kV в КТП)                        | buc     | 1,000  |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 22,500 |
|    | 1010113     | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                             | 10 m2   | 0,210  |
|    | 1139042     | Clei "БМК-5k"                                                                                                               | kg      | 0,030  |
|    | 5009597     | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                  | kg      | 0,200  |
|    | 5420031     | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                       | t       | 0,000  |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 3,310  |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,990  |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                |         |        |
| 23 | 08-03-      | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de                                                                                   | buc     | 5,000  |

| 1                                 | 2           | 3                                                                                                                                                                        | 4     | 5     |
|-----------------------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|                                   | 575-1       | transportare (в ТП)                                                                                                                                                      |       |       |
|                                   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om  | 5,600 |
|                                   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                             | kg    | 0,100 |
|                                   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                            | h-ut. | 0,010 |
|                                   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                    | h-ut. | 0,010 |
|                                   |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |       |       |
| 24                                | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)                                                                                                        | set   | 1,000 |
|                                   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om  | 3,000 |
|                                   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                             | kg    | 0,380 |
|                                   | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                               | buc   | 1,000 |
|                                   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                            | h-ut. | 0,110 |
|                                   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                    | h-ut. | 0,110 |
|                                   |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |       |       |
| <b>Total</b>                      |             |                                                                                                                                                                          |       |       |
| <b>Total Post de transformare</b> |             |                                                                                                                                                                          |       |       |
|                                   |             | <b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>                                                                                                                 |       |       |
| 25                                | 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 (Panou BZUM-TF-01-63-09 IP-65 - PE-1) | buc   | 1,000 |
|                                   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                 | h-om  | 2,320 |
|                                   | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                            | kg    | 0,150 |
|                                   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                             | kg    | 0,170 |
|                                   | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                   | kg    | 0,030 |
|                                   | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                     | t     | 0,015 |
|                                   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                            | h-ut. | 0,100 |
|                                   | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                    | h-ut. | 0,770 |
|                                   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                    | h-ut. | 0,100 |
|                                   |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                             |       |       |
| 26                                | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)                                                                                                          | buc   | 2,000 |

| 1            | 2           | 3                                                                                                                                                                           | 4     | 5     |
|--------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|              | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om  | 2,240 |
|              | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg    | 0,040 |
|              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut. | 0,004 |
|              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut. | 0,004 |
|              |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                |       |       |
| 27           | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                          | buc   | 1,000 |
|              | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om  | 0,870 |
|              | 1010115     | Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm                                                                                                                                   | t     | 0,000 |
|              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut. | 0,010 |
|              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut. | 0,010 |
|              |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                |       |       |
| 28           | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ИЦМПІ-6-0/ IP65 Garant - PDC-1) | buc   | 1,000 |
|              | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om  | 3,490 |
|              | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                               | kg    | 0,250 |
|              | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg    | 0,170 |
|              | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                      | kg    | 0,030 |
|              | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                        | t     | 0,025 |
|              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut. | 0,290 |
|              | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                       | h-ut. | 1,150 |
|              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut. | 0,290 |
|              |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                |       |       |
| 29           | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PDC-1)                                                                      | buc   | 6,000 |
|              | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                    | h-om  | 6,720 |
|              | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                | kg    | 0,120 |
|              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                               | h-ut. | 0,012 |
|              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                       | h-ut. | 0,012 |
|              |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                |       |       |
| <b>Total</b> |             |                                                                                                                                                                             |       |       |

| 1                                                         | 2           | 3                                                                                                             | 4        | 5      |
|-----------------------------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
| <b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b> |             |                                                                                                               |          |        |
|                                                           |             | <b>2.3. Cabluri si conductori</b>                                                                             |          |        |
| 30                                                        | 08-02-141-2 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)           | 100 m    | 3,750  |
|                                                           | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 51,375 |
|                                                           | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,000  |
|                                                           | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,003  |
|                                                           | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                             | t        | 0,037  |
|                                                           | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                            | t        | 0,004  |
|                                                           | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000  |
|                                                           | 1019852     | Vopsea                                                                                                        | kg       | 0,938  |
|                                                           | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,031  |
|                                                           | 5009500     | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,154  |
|                                                           | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,036  |
|                                                           | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 2,100  |
|                                                           | 030203      | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 12,075 |
|                                                           | 030408      | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 12,075 |
|                                                           | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 2,100  |
|                                                           |             | <i>Total</i>                                                                                                  |          |        |
| 31                                                        | 08-02-148-2 | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)             | 100 m    | 0,100  |
|                                                           | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 1,830  |
|                                                           | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,000  |
|                                                           | 1010865     | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,000  |
|                                                           | 1011786     | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000  |
|                                                           | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,001  |
|                                                           | 5009500     | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,000  |
|                                                           | 5009623     | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,001  |
|                                                           | 5220077     | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                             | kg       | 0,050  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut  | 0,056   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut  | 0,426   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut  | 0,426   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut  | 0,056   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 32 | Pret de piata | Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2                                                                                   | m     | 210,000 |
|    | 8881523       | Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2                                                                                   | m     | 210,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 33 | Pret de piata | Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2                                                                                    | m     | 35,000  |
|    | 8881522       | Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2                                                                                    | m     | 35,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 34 | Pret de piata | Cabluri АПВБШП-1 3x6,0мм2                                                                                     | m     | 70,000  |
|    | 8888156       | Cabluri АПВБШП-1 3x6,0мм2                                                                                     | m     | 70,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 35 | Pret de piata | Cabluri C2XY-F 1x10мм2                                                                                        | m     | 70,000  |
|    | 8888186       | Cabluri C2XY-F 1x10мм2                                                                                        | m     | 70,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 36 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                     | 100 m | 1,170   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 7,757   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 5,838   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 5,838   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 37 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmatior se va adauga la norma 08-01-142-1                                               | 100 m | 2,680   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 6,673   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 3,832   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 3,832   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |         |
| 38 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m | 1,120   |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 7,291 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 4,749 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 4,749 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |       |
| 39 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator                                   | 100 m    | 2,630 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 8,942 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 6,680 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 6,680 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |       |
| 40 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)                | 100 m    | 0,300 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 3,720 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,000 |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,000 |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000 |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,002 |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,001 |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,003 |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                             | kg       | 0,150 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,117 |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 0,900 |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 0,900 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,117 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |       |
| 41 | Pret de piata | Cablu ABBΓНГ(A)-LS 4x25MM2                                                                                    | m        | 5,000 |
|    | 88888424      | Cablu ABBΓНГ(A)-LS 4x25MM2                                                                                    | m        | 5,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |       |
| 42 | Pret de piata | Cablu ABBΓНГ(A)-LS 5x25MM2                                                                                    | m        | 5,000 |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5      |
|------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|                                    | 88888425      | Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x25MM2                                                                                    | m     | 5,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 43                                 | Pret de piata | Cablu BBГНГ(A)-LS 3x1,5MM2                                                                                    | m     | 20,000 |
|                                    | 88888421      | Кабель BBГНГ(A)-LS 3x1,5                                                                                      | m     | 20,000 |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| <b>Total</b>                       |               |                                                                                                               |       |        |
| <b>Total Cabluri si conductori</b> |               |                                                                                                               |       |        |
| <b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>      |               |                                                                                                               |       |        |
| 44                                 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp                                                                                             | buc   | 2,000  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,820  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,002  |
|                                    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 0,380  |
|                                    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,002  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 45                                 | Pretul firmei | Traversa TM 2                                                                                                 | buc   | 1,000  |
|                                    | 110-114083    | Traversa TM2                                                                                                  | buc   | 1,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 46                                 | Pretul firmei | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                      | buc   | 1,000  |
|                                    | 110-14084     | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                      | buc   | 1,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 47                                 | 08-02-305-1   | Bratară pe stilp (Хомыт)                                                                                      | buc   | 2,000  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,480  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,002  |
|                                    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 0,680  |
|                                    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,002  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 48                                 | Pretul firmei | Clema X1                                                                                                      | buc   | 2,000  |
|                                    | 110-14004     | Хомыт X1                                                                                                      | buc   | 2,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 49                                 | Pretul        | Conductor 3П1                                                                                                 | m     | 2,100  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4     | 5     |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    | firmei          |                                                                                                               |       |       |
|    | 110-14010       | Заземляющий проводник ЗП1                                                                                     | m     | 2,100 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 50 | Pretul firmei   | Fixarea firului                                                                                               | buc   | 2,000 |
|    | 5565367         | Fixarea firului                                                                                               | buc   | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 51 | Pretul firmei   | Сарасел К-6                                                                                                   | buc   | 3,000 |
|    | 11589141        | Колпачек К-6                                                                                                  | buc   | 3,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 52 | Цена поставщика | Слема ПА                                                                                                      | buc   | 3,000 |
|    | 11589144        | Зажим ПА                                                                                                      | buc   | 3,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 53 | Цена поставщика | Слема ПС                                                                                                      | buc   | 5,000 |
|    | 11589142        | Зажим ПС                                                                                                      | buc   | 5,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 54 | 08-02-305-2     | Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                          | buc   | 4,000 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 4,880 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,004 |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 2,320 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,004 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 55 | Pretul firmei   | Consola KM1                                                                                                   | buc   | 2,000 |
|    | 110-134551      | Consola KM1                                                                                                   | buc   | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 56 | Pretul firmei   | Consola PA1                                                                                                   | buc   | 1,000 |
|    | 110-1406        | Кронштейн PA1                                                                                                 | buc   | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 57 | Pretul firmei   | Consola PA-2                                                                                                  | buc   | 1,000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                           | 4        | 5      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|    | 110-13407     | Consola PA-2                                                                                                                                                | buc      | 1,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |          |        |
| 58 | 08-01-056-1   | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                                                                          | buc      | 3,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om     | 8,340  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                | kg       | 1,260  |
|    | 1019925       | Saibe patrate                                                                                                                                               | 100 buc  | 0,120  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                               | h-ut.    | 0,180  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                  | h-ut.    | 0,120  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                       | h-ut.    | 0,180  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |          |        |
| 59 | 08-01-066-1   | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                                                                    | set      | 3,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om     | 9,000  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                | kg       | 1,140  |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                  | buc      | 3,000  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                               | h-ut.    | 0,330  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                       | h-ut.    | 0,330  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |          |        |
| 60 | 08-02-165-2   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> | buc      | 3,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om     | 16,950 |
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                   | t        | 0,001  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                            | t        | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                           | 1000 buc | 0,006  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                             | 100 buc  | 0,030  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                | 100 m    | 0,007  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                               | h-ut     | 0,009  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                     | h-ut     | 12,870 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                       | h-ut     | 0,009  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |          |        |
| 61 | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea ППКНТ-10-70/120 мм <sup>2</sup>                                                                                                  | buc      | 3,000  |
|    | 11589149993   | Manson terminal, sectiunea ППКНТ-10-                                                                                                                        | buc      | 3,000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5     |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    |               | 70/120 мм2                                                                                                    |       |       |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 62 | 08-01-052-1   | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)      | buc   | 6,000 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 2,760 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg    | 0,480 |
|    | 110-903553    | Izolatori de suspensie liniari (Изолятор подвесной ПС-70Е)                                                    | buc   | 6,000 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,030 |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut. | 0,024 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,030 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 63 | Pretul firmei | Clema de tensionare НБ-2                                                                                      | buc   | 3,000 |
|    | 11589145      | Зажим натяжной НБ-2                                                                                           | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 64 | Pretul firmei | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                                                                | buc   | 3,000 |
|    | 11589147      | Ушко однолап. У1-7-16                                                                                         | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 65 | Pretul firmei | Clema А1А                                                                                                     | buc   | 3,000 |
|    | 115891043     | Зажим аппаратный А1А                                                                                          | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 66 | Pretul firmei | Clema А2А                                                                                                     | buc   | 6,000 |
|    | 11589143      | Зажим аппаратный А2А                                                                                          | buc   | 6,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 67 | Pretul firmei | Legatura intermediara ПРТ-7                                                                                   | buc   | 3,000 |
|    | 11589148      | Звено промежуточное ПРТ-7                                                                                     | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 68 | Pretul firmei | Cercel CPC-7-17                                                                                               | buc   | 3,000 |
|    | 11589149      | Серьга CPC-7-17                                                                                               | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 69 | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 8A)                                  | buc   | 3,000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4      | 5     |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|    |               |                                                                                                                             |        |       |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 3,510 |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg     | 0,003 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg     | 0,477 |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg     | 0,015 |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                             | buc    | 6,000 |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                | kg     | 0,003 |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg     | 0,009 |
|    | 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     | 0,042 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.  | 0,012 |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.  | 0,180 |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut.  | 0,240 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.  | 0,012 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |        |       |
| 70 | 08-02-409-3   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm              | 100 m  | 0,030 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om   | 1,173 |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t      | 0,000 |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg     | 0,029 |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                      | 10 buc | 0,402 |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                    | 10 buc | 0,402 |
|    | 1139042       | Clei "БМК-5к"                                                                                                               | kg     | 0,017 |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                      | 10 buc | 0,201 |
|    | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                            | buc    | 0,540 |
|    | 5009070       | Racordari                                                                                                                   | 10 buc | 0,054 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.  | 0,013 |
|    | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                          | h-ut.  | 0,882 |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut.  | 0,081 |
|    | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                      | h-ut.  | 0,269 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.  | 0,013 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |        |       |
| 71 | Pret de piata | Teava PVC $d=110\text{mm}$                                                                                                  | m      | 3,000 |
|    | 8888342       | Teava PVC $d=110\text{mm}$                                                                                                  | m      | 3,060 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |        |       |

| 1                              | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4           | 5      |
|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
| 72                             | Pret de piata | Conductor AC-70-1x70mm <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                                                            | m           | 20,000 |
|                                | 888884571     | Conductor AC-70-1x70mm <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                                                            | m           | 20,000 |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| Total                          |               |                                                                                                                                                                                                      |             |        |
| <b>Total Armatura LEA-10kV</b> |               |                                                                                                                                                                                                      |             |        |
| <b>2.5. Mansoane</b>           |               |                                                                                                                                                                                                      |             |        |
| 73                             | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25)          | buc         | 2,000  |
|                                | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om        | 10,100 |
|                                | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t           | 0,001  |
|                                | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t           | 0,000  |
|                                | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000<br>buc | 0,004  |
|                                | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc     | 0,020  |
|                                | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                         | 100 m       | 0,005  |
|                                | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.       | 0,006  |
|                                | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                              | h-ut.       | 7,420  |
|                                | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.       | 0,006  |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| 74                             | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25                                                                                                                                                             | buc         | 2,000  |
|                                | 11589149992   | Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25                                                                                                                                                             | buc         | 2,000  |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| 75                             | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Mini manson terminal 3ПКТПмини -2,5/10) | buc         | 6,000  |
|                                | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om        | 30,300 |
|                                | 9991256       | Mini manson terminal 3ПКТПмини - 2,5/10                                                                                                                                                              | buc         | 6,000  |
|                                | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t           | 0,002  |
|                                | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t           | 0,000  |
|                                | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000<br>buc | 0,012  |
|                                | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc     | 0,060  |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                                                                                           | 4           | 5      |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|                                    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                | 100 m       | 0,014  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                               | h-ut.       | 0,018  |
|                                    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                     | h-ut.       | 22,260 |
|                                    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                       | h-ut.       | 0,018  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |             |        |
| 76                                 | 08-02-165-2   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup> | buc         | 3,000  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om        | 16,950 |
|                                    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                   | t           | 0,001  |
|                                    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                            | t           | 0,000  |
|                                    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                           | 1000<br>buc | 0,006  |
|                                    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                             | 100 buc     | 0,030  |
|                                    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                | 100 m       | 0,007  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                               | h-ut        | 0,009  |
|                                    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                     | h-ut        | 12,870 |
|                                    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                       | h-ut        | 0,009  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |             |        |
| 77                                 | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120                                                                                                                 | buc         | 3,000  |
|                                    | 11589149991   | Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120                                                                                                                 | buc         | 3,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                |             |        |
| <b>Total</b>                       |               |                                                                                                                                                             |             |        |
| <b>Total Mansoane</b>              |               |                                                                                                                                                             |             |        |
| <b>2.6. Echipament de iluminat</b> |               |                                                                                                                                                             |             |        |
| 78                                 | 08-02-369-3   | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник для наруж. освещения)                                                        | buc         | 3,000  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                    | h-om        | 5,490  |
|                                    | 1019460       | Banda "ПХВ-304"                                                                                                                                             | kg          | 0,036  |
|                                    | 5009264       | Teava de policlorvinila                                                                                                                                     | kg          | 0,030  |
|                                    | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>                               | t           | 0,002  |
|                                    | 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          | 0,030  |

| 1                                           | 2             | 3                                                                                                                                                  | 4       | 5      |
|---------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|                                             | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut.   | 0,060  |
|                                             | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                            | h-ut.   | 1,080  |
|                                             | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                              | h-ut.   | 0,060  |
|                                             |               | <i>Total</i>                                                                                                                                       |         |        |
| <b>Total</b>                                |               |                                                                                                                                                    |         |        |
| <b>Total Echipament de iluminat</b>         |               |                                                                                                                                                    |         |        |
| <b>2.7. Articole electrice de instalare</b> |               |                                                                                                                                                    |         |        |
| 79                                          | 08-03-526-1   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре) | buc     | 3,000  |
|                                             | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 4,680  |
|                                             | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                      | kg      | 0,210  |
|                                             | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                          | kg      | 0,003  |
|                                             | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                       | kg      | 0,147  |
|                                             | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                             | 10 buc  | 3,660  |
|                                             | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                              | 100 buc | 0,042  |
|                                             | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                           | 10 buc  | 3,660  |
|                                             | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                       | kg      | 0,018  |
|                                             | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                             | kg      | 0,108  |
|                                             | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                               | t       | 0,003  |
|                                             | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                    | buc     | 18,300 |
|                                             | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                         | buc     | 3,000  |
|                                             | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                    | 100 buc | 0,060  |
|                                             | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                                       | kg      | 0,003  |
|                                             | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                                   | kg      | 0,018  |
|                                             | 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      | 0,036  |
|                                             | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut.   | 0,006  |
|                                             | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                              | h-ut.   | 0,390  |
|                                             | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                         | h-ut.   | 0,120  |
|                                             | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                              | h-ut.   | 0,006  |
|                                             |               | <i>Total</i>                                                                                                                                       |         |        |
| 80                                          | Pret de piata | Cleme ЗНН-6,0мм2 - на опоре                                                                                                                        | buc     | 15,000 |
|                                             | 115887816     | Cleme ЗНН-6,0мм2                                                                                                                                   | buc     | 15,000 |

| 1                                            | 2           | 3                                                                                                                                      | 4      | 5      |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                              |             | <i>Total</i>                                                                                                                           |        |        |
| 81                                           | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60) | buc    | 3,000  |
|                                              | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om   | 10,230 |
|                                              | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                    | t      | 0,002  |
|                                              | 22211132    | Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60                                                                                                            | buc    | 3,000  |
|                                              | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg     | 0,300  |
|                                              | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                 | kg     | 1,500  |
|                                              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut.  | 0,060  |
|                                              | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                | h-ut.  | 3,990  |
|                                              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                  | h-ut.  | 0,060  |
|                                              |             | <i>Total</i>                                                                                                                           |        |        |
| <b>Total</b>                                 |             |                                                                                                                                        |        |        |
| <b>Total Articole electrice de instalare</b> |             |                                                                                                                                        |        |        |
|                                              |             | <b>2.8. Materiale auxiliare</b>                                                                                                        |        |        |
| 82                                           | 08-02-472-9 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=25mm)                          | 100 m  | 1,000  |
|                                              | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om   | 21,300 |
|                                              | 1011614     | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                | t      | 0,092  |
|                                              | 1011627     | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                 | t      | 0,004  |
|                                              | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                          | kg     | 0,900  |
|                                              | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                 | 10 buc | 8,200  |
|                                              | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                               | 10 buc | 8,200  |
|                                              | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                 | kg     | 2,400  |
|                                              | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                 | 10 buc | 1,500  |
|                                              | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                                          | 10 buc | 13,400 |
|                                              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut.  | 0,190  |
|                                              | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut.  | 3,360  |
|                                              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                  | h-ut.  | 0,190  |
|                                              |             | <i>Total</i>                                                                                                                           |        |        |
| 83                                           | 08-02-472-7 | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Otel cornier        | 100 m  | 0,250  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                              | 4      | 5      |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|    |               | 50x50x5mm - без стоимости уголка)                                                                                                              |        |        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                       | h-om   | 5,325  |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                         | t      | 0,001  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                  | kg     | 0,325  |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                         | 10 buc | 2,050  |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                       | 10 buc | 2,050  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                         | kg     | 0,575  |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                         | 10 buc | 0,375  |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                  | 10 buc | 3,350  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                  | h-ut.  | 0,062  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                          | h-ut.  | 0,840  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                          | h-ut.  | 0,062  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                   |        |        |
| 84 | Pret de piata | Otel cornier 50x50x5mm                                                                                                                         | m      | 25,000 |
|    | 8888850       | Сталь угловая 50x50x5mm                                                                                                                        | m      | 25,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                   |        |        |
| 85 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat banda din otel 50x5mm) | 100 m  | 0,300  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                       | h-om   | 6,390  |
|    | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                         | t      | 0,001  |
|    | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                  | kg     | 0,390  |
|    | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                         | 10 buc | 2,460  |
|    | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                       | 10 buc | 2,460  |
|    | 10193731      | Otel fisie necalmat 50x5 mm                                                                                                                    | t      | 0,039  |
|    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                         | kg     | 0,690  |
|    | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                         | 10 buc | 0,450  |
|    | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                  | 10 buc | 4,020  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                  | h-ut.  | 0,075  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                          | h-ut.  | 1,008  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                          | h-ut.  | 0,075  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                   |        |        |
| 86 | 08-01-087-3   | Constructii metalice                                                                                                                           | t      | 0,030  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                       | h-om   | 1,866  |
|    | 1011306       | Ciment portland pentru constructii, marca                                                                                                      | t      | 0,005  |

| 1                                      | 2             | 3                                                                                                             | 4       | 5     |
|----------------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|                                        |               | "500"                                                                                                         |         |       |
|                                        | 1011924       | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,126 |
|                                        | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,810 |
|                                        | 1019104       | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,024 |
|                                        | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 0,030 |
|                                        | 4080141       | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,004 |
|                                        | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,052 |
|                                        | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 0,453 |
|                                        | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,052 |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total Materiale auxiliare</b>       |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| Asigurare sociala                      |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| Cheltueli de transport                 |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| Cheltuele de regie                     |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total</b>                           |               |                                                                                                               |         |       |
| Beneficiu de deviz                     |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total Lucrari de montare</b>        |               |                                                                                                               |         |       |
| <b>3. Valoare utilajului</b>           |               |                                                                                                               |         |       |
| 87                                     | Pret de piata | Post de transformare KТПK-25/10/0,4kV (complect)                                                              | buc     | 1,000 |
|                                        | 1158913       | Post de transformare KТПK-25/10/0,4kV (complect)                                                              | buc     | 1,000 |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 88                                     | Pret de piata | Transformator ТМГ-25-10/0,4kV                                                                                 | buc     | 1,000 |
|                                        | 1158912f2     | Transformator ТМГ-25-10/0,4kV                                                                                 | buc     | 1,000 |
|                                        |               | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 89                                     | Pret de piata | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                                                                         | buc     | 3,000 |
|                                        | 888085331     | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                                                                         | buc     | 3,000 |

| 1  | 2               | 3                                                      | 4   | 5     |
|----|-----------------|--------------------------------------------------------|-----|-------|
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 90 | Pret de piata   | Separator PB3-10/400 I УХЛ23                           | buc | 1,000 |
|    | 8885331         | Separator PB3-10/400 I УХЛ23                           | buc | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 91 | Цена поставщика | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/50A               | buc | 1,000 |
|    | 5566655251      | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/50A               | buc | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 92 | Цена поставщика | Intrerupator automat tripolar, ВА-29/3P/C20, 25A/4,5kA | buc | 2,000 |
|    | 5564563         | Intrerupator automat tripolar, ВА-29/3P/C20, 25A/4,5kA | buc | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 93 | Pret de piata   | Automat diferential 2-poli 2P/6A/30mA/4,5kA            | buc | 2,000 |
|    | 556442195       | Automat diferential 2-poli 2P/6A/30mA/4,5kA            | buc | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 94 | Цена поставщика | Таймер цифровой ТЭ15                                   | buc | 1,000 |
|    | 5564521         | Таймер цифровой ТЭ15                                   | buc | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 95 | Цена поставщика | Separator de sarcina monopolar ВН-32 1P 10A            | buc | 1,000 |
|    | 55666112        | Separator de sarcina monopolar ВН-32 1P 10A            | buc | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 96 | Цена поставщика | Limitator de impulsuri ОПС1-В-3P                       | buc | 1,000 |
|    | 1158914f34      | Limitator de impulsuri ОПС1-В-3P                       | buc | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 97 | Цена поставщика | Panou din metal ВZUM-TF-01-63-09 IP-65                 | buc | 1,000 |

| 1   | 2               | 3                                                  | 4   | 5     |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------|-----|-------|
|     | 11589111        | Panou din metal BZUM-TF-01-63-09<br>IP-65          | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 98  | Цена поставщика | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/63А           | buc | 1,000 |
|     | 55666251        | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/63А           | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 99  | Цена поставщика | Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fх         | buc | 1,000 |
|     | 1015u527        | Contor electric 380/220В, 5-60А АМТ В1х-Fх         | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 100 | Цена поставщика | Panou din metal ЦМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300 | buc | 1,000 |
|     | 55144176        | Panou din metal ЦМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300 | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 101 | Цена поставщика | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/25А           | buc | 1,000 |
|     | 5566621         | Separator de sarcina 3-pol. ВН-32/3P/25А           | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 102 | Pret de piata   | Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA       | buc | 2,000 |
|     | 556442196       | Automat diferential 2-poli 2P/16A/30mA/4,5kA       | buc | 2,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 103 | Цена поставщика | Separator de tip CUT-OUT                           | buc | 3,000 |
|     | 5521225         | Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT  | buc | 3,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                       |     |       |
| 104 | Pret de piata   | Limitator de impulsuri ОПН-10                      | buc | 3,000 |
|     | 1158914f35      | Ограничитель перенапряжения ОПН-10                 | buc | 3,000 |

| 1                                     | 2               | 3                                                      | 4   | 5     |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----|-------|
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 105                                   | Pretul firmei   | Siguranta fuzibila 8A                                  | buc | 3,000 |
|                                       | 93111           | Предохранитель 8А                                      | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 106                                   | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66 | buc | 3,000 |
|                                       | 777712          | Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66 | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 107                                   | Цена поставщика | Intrerupator automat polar BA47-29, 2A(B)              | buc | 2,000 |
|                                       | 5521228         | Автомат. выключатель однопол. BA47-29, 2A(B)           | buc | 2,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| <b>Total</b>                          |                 |                                                        |     |       |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie |                 |                                                        |     |       |
| <b>Total Valoare utilajului</b>       |                 |                                                        |     |       |
| Total                                 |                 |                                                        |     |       |
| Lucrari de constructie                |                 |                                                        |     |       |
| Lucrari de montaji                    |                 |                                                        |     |       |
| Valoare utilajului                    |                 |                                                        |     |       |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-2-1**  
**Alimentare cu energie electrice 0.4 kV (marca AEES/REAE/EIE/EEF)**  
(denumirea lucrării)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                | 4    | 5                                     |

| 1 | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5     |
|---|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|
|   |               | <b>1. Lucrari de constructie</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                               |        |       |
| 1 | TsA02B        | Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансфор.подстанции) | m3     | 2,530 |
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 3,011 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |
| 2 | 33-04-027-3   | Montarea substatiiilor de transformare de piloni, putere pina la 250 kVA: montarea elementelor de constructii                                                                                                                                                                                                                  | buc    | 1,000 |
|   | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | h-om   | 4,030 |
|   | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | kg     | 0,050 |
|   | 101-1292      | White-spirit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | t      | 0,000 |
|   | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | t      | 0,000 |
|   | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | kg     | 0,100 |
|   | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | t      | 0,000 |
|   | 408-0200      | Amestec din nisip-pietris                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | m3     | 0,000 |
|   | 446-2431      | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric                                                                                                                                                                                                                                                                         | m3     | 0,000 |
|   | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut.  | 1,740 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |
| 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 (для траншеи)                                                                                                                                   | 100 m3 | 0,540 |
|   | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 1,215 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |
| 4 | TsA20B        | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)                                                                                                                                           | m3     | 1,420 |
|   | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 2,925 |
|   |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |       |
| 5 | TsD02A1       | Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80                                                                                                                                                                                                      | 100 m3 | 0,330 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4      | 5         |
|----|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|
|    |                 | CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)                                                                                                                                             |        |           |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,360     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |
| 6  | 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 (Уплотнение)                                                               | 100 m3 | 0,330     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,911     |
|    | 2952270004021   | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)                                                                                                                                                                                                                  | h-ut   | 3,429     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |
| 7  | TsD01B          | Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)                                  | m3     | 8,180     |
|    | 9310060019900   | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                                   | h-om   | 2,536     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |
| 8  | TsC26A1         | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (Разравнивание лишнего грунта и перемещение его до 5 м бульдозером на тракторе 65-80 CP, грунт I или II категории) | 100 m3 | 0,144     |
|    | 2952260003553   | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut   | 0,190     |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |
| 9  | Цена поставщика | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 1 277,000 |
|    | 1158951         | Caramida                                                                                                                                                                                                                                                               | buc    | 1 277,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |
| 10 | Цена поставщика | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 14,400    |
|    | 1158952         | Nisip                                                                                                                                                                                                                                                                  | m3     | 14,400    |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                           |        |           |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                     | 4     | 5     |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
| 11 | 33-04-003-2   | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB105) | buc   | 1,000 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 7,900 |
|    | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                        | t     | 0,000 |
|    | 101-9341      | Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm                                                                                                                               | t     | 0,000 |
|    | 110-9030      | Izolatori in forma de tija                                                                                                                                            | buc   | 0,000 |
|    | 500-9057      | Caciula de polietilena                                                                                                                                                | buc   | 0,000 |
|    | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                        | buc   | 0,100 |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                                        | kg    | 0,020 |
|    | 101-0962      | Unsoare consistenta "Ж"                                                                                                                                               | t     | 0,000 |
|    | 101-0404      | Vopsea de ulei neagra                                                                                                                                                 | t     | 0,000 |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                                                      | kg    | 0,100 |
|    | 113-0079      | Lac de bitum "БТ-577"                                                                                                                                                 | t     | 0,000 |
|    | 110-9091      | Dibluri                                                                                                                                                               | buc   | 0,000 |
|    | 201-9261      | Piese de fixare din otel                                                                                                                                              | kg    | 0,000 |
|    | 201-9266      | Bratari din otel                                                                                                                                                      | kg    | 0,000 |
|    | 201-9285      | Traverse din otel                                                                                                                                                     | t     | 0,000 |
|    | 446-2011      | Sustineri pentru stilpi                                                                                                                                               | buc   | 0,000 |
|    | 160402        | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m                                                                                                          | h-ut. | 1,860 |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                                                 | h-ut. | 0,400 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |       |
| 12 | Pretul firmei | Stilp CB-105                                                                                                                                                          | buc   | 2,000 |
|    | 12365892      | Стойка CB-105                                                                                                                                                         | buc   | 2,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |       |
| 13 | 33-04-016-2   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior                            | buc   | 2,000 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                              | h-om  | 0,880 |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                                               | h-ut. | 0,480 |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                                                | h-ut. | 0,480 |
|    | 021141        | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut. | 0,480 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                          |       |       |
| 14 | 33-04-016-5   | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur                       | buc   | 2,000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                             | 4     | 5      |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    |               | picior                                                                                                                                        |       |        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 0,500  |
|    | 010201        | Remorci de tractor, 2 t                                                                                                                       | h-ut. | 0,280  |
|    | 010410        | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)                        | h-ut. | 0,280  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                  |       |        |
| 15 | 33-04-007-1   | Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)                                  | buc   | 2,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 1,980  |
|    | 446-2301k1    | Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD (Плита П-3и из бетона В25)                                                           | buc   | 2,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                  |       |        |
| 16 | 33-04-009-8   | Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС-70-1х70мм2, ШФ-20 - 3 шт.) | km    | 0,020  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 1,450  |
|    | 542-9025      | Lubrifiant "ЗЭС"                                                                                                                              | kg    | 0,002  |
|    | 110-9009      | Armatura liniara                                                                                                                              | t     | 0,000  |
|    | 551-0455      | Conectoare ovale "СОАС"                                                                                                                       | buc   | 0,068  |
|    | 520-0037      | Sirma din aluminiu, diametru 3 mm                                                                                                             | t     | 0,000  |
|    | 101-1757      | Cirpe de sters                                                                                                                                | kg    | 0,001  |
|    | 101-1745      | Benzina solvent                                                                                                                               | t     | 0,000  |
|    | 101-1292      | White-spirit                                                                                                                                  | t     | 0,000  |
|    | 110-90321     | Izolatori ШФ-20                                                                                                                               | buc   | 3,000  |
|    | 502-9079      | Conductori neizolati                                                                                                                          | t     | 0,000  |
|    | 400001        | Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t                                                                                                         | h-ut  | 0,073  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                  |       |        |
| 17 | Pret de piata | Conductor АС-70-1х70mm2-10kV                                                                                                                  | m     | 60,000 |
|    | 1012225       | Conductor АС-70-1х70mm2-10kV                                                                                                                  | m     | 60,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                  |       |        |
| 18 | 34-02-003-1   | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=40mm)                                                        | km    | 0,029  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                      | h-om  | 3,857  |
|    | 101-0070      | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                    | t     | 0,000  |
|    | 102-0097      | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                               | m3    | 0,002  |

| 1  | 2                  | 3                                                                                                                                                                                               | 4     | 5      |
|----|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    | 530-01811          | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 40 mm                                                                                                                                | m     | 29,000 |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    |       |        |
| 19 | 34-02-003-1        | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=63mm)                                                                                                          | km    | 0,014  |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 1,862  |
|    | 101-0070           | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                      | t     | 0,000  |
|    | 102-0097           | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                 | m3    | 0,001  |
|    | 530-018113         | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 63 mm                                                                                                                                | m     | 14,000 |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    |       |        |
| 20 | 34-02-003-1        | Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri, (Teava din PE d=160mm)                                                                                                         | km    | 0,024  |
|    | 1                  | Muncitor                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,192  |
|    | 101-0070           | Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"                                                                                                                                                      | t     | 0,000  |
|    | 102-0097           | Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III                                                                                 | m3    | 0,002  |
|    | 530-01815          | Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 160 mm                                                                                                                               | m     | 24,000 |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    |       |        |
| 21 | CA03F              | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundati beton simplu clasa B7,5 (Устройстве бетонного фундамента из бетона B7,5)                                                                    | m3    | 0,600  |
|    | 7123010010200      | Betonist                                                                                                                                                                                        | h-om  | 2,070  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,240  |
|    | 2663102100000<br>1 | Beton clasa B7,5                                                                                                                                                                                | m3    | 0,624  |
|    | 2952270003100      | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0,360  |
|    |                    | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                    |       |        |
| 22 | CB02A              | Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile | m2    | 1,720  |
|    | 9310060019920      | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                           | h-om  | 0,258  |
|    | 7124010010700      | Dulgher                                                                                                                                                                                         | h-om  | 1,806  |
|    | 2874125881241      | Saibe uzuale M 10                                                                                                                                                                               | kg    | 0,009  |
|    | 2874115841033      | Piulite uzuale patrate M 10                                                                                                                                                                     | buc   | 0,516  |
|    | 2874115825003      | Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm                                                                                                                                                           | buc   | 0,516  |

| 1            | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                  | 4     | 5      |
|--------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|              | 2875276311528 | Scoabe din otel pentru constructii                                                                                                                                                                                                                                 | kg    | 0,052  |
|              | 2734113803233 | Sirma neagra moale d = 2,5 mm                                                                                                                                                                                                                                      | kg    | 0,086  |
|              | 2873145887000 | Cuie cu cap conic tip A pentru constructii                                                                                                                                                                                                                         | kg    | 0,138  |
|              | 2020212928347 | Panou de cofraj tip P fag g 15 mm                                                                                                                                                                                                                                  | m2    | 0,172  |
|              | 2010102903495 | Scinduri de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                              | m3    | 0,006  |
|              | 2010102900900 | Lemn rotund de rasinoase                                                                                                                                                                                                                                           | m3    | 0,001  |
|              | 2320187315789 | Decofrol                                                                                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,206  |
|              |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| 23           | 33-01-016-1   | Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Опоры СС 6М60/144/3 - 3 шт.)                                                                                                                                 | t     | 0,180  |
|              | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                                                                           | h-om  | 5,242  |
|              | 101-1714      | Buloane pentru constructii cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                                                     | t     | 0,000  |
|              | 110-9126      | Placi metalice                                                                                                                                                                                                                                                     | buc   | 0,000  |
|              | 201-9024j2    | Stilpi din otel Опоры СС 6М60/144/3                                                                                                                                                                                                                                | buc   | 3,000  |
|              | 030201        | Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t                                                                                                                                                                                                                                    | h-ut. | 0,554  |
|              | 160202        | Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)                                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0,553  |
|              | 160601        | Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)                                                                                                                                                                                                                 | h-ut. | 0,781  |
|              | 161002        | Automacara, 16 t                                                                                                                                                                                                                                                   | h-ut. | 0,187  |
|              | 400311        | Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)                                                                                                                                                                                            | h-ut. | 0,333  |
|              |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| 24           | TsA16B1       | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu (Разработка грунта для заземления) | m3    | 25,000 |
|              | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 30,250 |
|              | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                                                        | h-om  | 3,000  |
|              |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| 25           | TsD18B        | Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)                                                                     | m3    | 25,000 |
|              | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 24,250 |
|              | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                                           | m3    | 2,500  |
|              |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                                                                       |       |        |
| <b>Total</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                                    |       |        |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                           | 4       | 5     |
|----|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|    |             | Asigurare sociala                                                                                                           |         |       |
|    |             | Total                                                                                                                       |         |       |
|    |             | Cheltueli de transport                                                                                                      |         |       |
|    |             | Total                                                                                                                       |         |       |
|    |             | Cheltueli de semifabricat si depozitie                                                                                      |         |       |
|    |             | Total                                                                                                                       |         |       |
|    |             | Cheltuele de regie                                                                                                          |         |       |
|    |             | Total                                                                                                                       |         |       |
|    |             | Beneficiu de deviz                                                                                                          |         |       |
|    |             | <b>Total Lucrari de constructie</b>                                                                                         |         |       |
|    |             | <b>2. Lucrari de montare</b>                                                                                                |         |       |
|    |             | <b>2.1. Post de transformare</b>                                                                                            |         |       |
| 26 | 08-03-523-1 | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3)                       | buc     | 3,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 3,510 |
|    | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg      | 0,003 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,477 |
|    | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg      | 0,015 |
|    | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc     | 6,000 |
|    | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                | kg      | 0,003 |
|    | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg      | 0,009 |
|    | 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      | 0,042 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut.   | 0,012 |
|    | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut.   | 0,180 |
|    | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut.   | 0,240 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut.   | 0,012 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                |         |       |
| 27 | 08-01-056-1 | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (PB3-10/400 I УХЛ23)                                               | buc     | 1,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om    | 2,780 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg      | 0,420 |
|    | 1019925     | Saibe patrate                                                                                                               | 100 buc | 0,040 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut    | 0,060 |

| 1  | 2            | 3                                                                                                                                                                                                  | 4       | 5      |
|----|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|    | 030408       | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                         | h-ut    | 0,040  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,060  |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       |         |        |
| 28 | 08-01-001-1  | Transformator cu trei faze de 35 kV, putere, kV A: 250 (Монтаж трансформатора ТМГ-63-10/0,4kV в КТП)                                                                                               | buc     | 1,000  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 22,500 |
|    | 1010113      | Pinza de bumbac aspra art. 6804                                                                                                                                                                    | 10 m2   | 0,210  |
|    | 1139042      | Clei "БМК-5k"                                                                                                                                                                                      | kg      | 0,030  |
|    | 5009597      | Hirtie abraziva de slefuit                                                                                                                                                                         | kg      | 0,200  |
|    | 5420031      | Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)                                                                                                                                              | t       | 0,000  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut.   | 3,310  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut.   | 0,990  |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       |         |        |
| 29 | 08-03-521-15 | Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A/Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A | buc     | 1,000  |
|    | 1            | Muncitor                                                                                                                                                                                           | h-om    | 2,810  |
|    | 1011964      | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                                          | kg      | 0,008  |
|    | 1011977      | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                       | kg      | 0,530  |
|    | 1019760      | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                                       | kg      | 0,030  |
|    | 1019852      | Vopsea                                                                                                                                                                                             | kg      | 0,070  |
|    | 5009062      | Papuci de cablu                                                                                                                                                                                    | buc     | 6,100  |
|    | 5009500      | Fise de marcare                                                                                                                                                                                    | 100 buc | 0,020  |
|    | 5009619      | Ate de cusut                                                                                                                                                                                       | kg      | 0,005  |
|    | 5429033      | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                                   | kg      | 0,048  |
|    | 5440089      | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv                                                                       | kg      | 0,072  |
|    | 021102       | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                      | h-ut    | 0,004  |
|    | 330206       | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                                         | h-ut    | 0,060  |
|    | 350451       | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                                              | h-ut    | 0,380  |
|    | 400002       | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                              | h-ut    | 0,004  |
|    |              | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                       |         |        |
| 30 | 08-03-526-2  | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100/ Intrerupator automat, 3-                                                                            | buc     | 1,000  |

| 1                                 | 2           | 3                                                                                                                                                                                   | 4       | 5     |
|-----------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|                                   |             | poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A                                                                                                                                                      |         |       |
|                                   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 2,320 |
|                                   | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg      | 0,070 |
|                                   | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                                                           | kg      | 0,004 |
|                                   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | kg      | 0,380 |
|                                   | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                              | 10 buc  | 1,220 |
|                                   | 1019103     | Dibluri de distantare                                                                                                                                                               | 100 buc | 0,014 |
|                                   | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                            | 10 buc  | 1,220 |
|                                   | 1019760     | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                                                        | kg      | 0,014 |
|                                   | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg      | 0,047 |
|                                   | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                | t       | 0,002 |
|                                   | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                                                                                     | buc     | 6,100 |
|                                   | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                                                          | buc     | 1,000 |
|                                   | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                                                                                     | 100 buc | 0,020 |
|                                   | 5009619     | Ate de cusut                                                                                                                                                                        | kg      | 0,002 |
|                                   | 5429033     | Vaselina tehnica                                                                                                                                                                    | kg      | 0,009 |
|                                   | 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      | 0,036 |
|                                   | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                       | h-ut    | 0,005 |
|                                   | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                               | h-ut    | 0,130 |
|                                   | 330206      | Masini de gaurit electrice                                                                                                                                                          | h-ut    | 0,040 |
|                                   | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                                                                               | h-ut    | 0,200 |
|                                   | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                               | h-ut    | 0,005 |
|                                   |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                                        |         |       |
| <b>Total</b>                      |             |                                                                                                                                                                                     |         |       |
| <b>Total Post de transformare</b> |             |                                                                                                                                                                                     |         |       |
|                                   |             | <b>2.2. Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b>                                                                                                                            |         |       |
| 31                                | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной BZUM-TF-02-100-11 - PE-1) | buc     | 1,000 |
|                                   | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                            | h-om    | 3,490 |
|                                   | 1011924     | Electrozi Э42A, diametru 4 mm                                                                                                                                                       | kg      | 0,250 |
|                                   | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                        | kg      | 0,170 |
|                                   | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                              | kg      | 0,030 |
|                                   | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje                                                                                                                                           | t       | 0,025 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                          | 4     | 5     |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    |             | sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                                 |       |       |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut. | 0,290 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                      | h-ut. | 1,150 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut. | 0,290 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                               |       |       |
| 32 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)                                                                                                            | buc   | 2,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om  | 2,240 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                               | kg    | 0,040 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut. | 0,004 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut. | 0,004 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                               |       |       |
| 33 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze                                                                                                                         | buc   | 1,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om  | 0,870 |
|    | 1010115     | Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm                                                                                                                                  | t     | 0,000 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut. | 0,010 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut. | 0,010 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                               |       |       |
| 34 | 08-03-572-4 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Panou ИЦМП-6-0/ IP65 Garant - PDC-1) | buc   | 1,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                                   | h-om  | 3,490 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                              | kg    | 0,250 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                               | kg    | 0,170 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                                     | kg    | 0,030 |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                       | t     | 0,025 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                              | h-ut. | 0,290 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                      | h-ut. | 1,150 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                      | h-ut. | 0,290 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                               |       |       |
| 35 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей                                                                                             | buc   | 6,000 |

| 1  | 2           | 3                                                                                                                                                                    | 4     | 5     |
|----|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    |             | и приборов в щит PDC-1)                                                                                                                                              |       |       |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 6,720 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                         | kg    | 0,120 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut. | 0,012 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                | h-ut. | 0,012 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         |       |       |
| 36 | 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 (Panou ЩРН-24з IP54 - PRO - PD-1) | buc   | 1,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 2,320 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                        | kg    | 0,150 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                         | kg    | 0,170 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                               | kg    | 0,030 |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                 | t     | 0,015 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut. | 0,100 |
|    | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                | h-ut. | 0,770 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                | h-ut. | 0,100 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         |       |       |
| 37 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)                                                                | buc   | 7,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 7,840 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                         | kg    | 0,140 |
|    | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                        | h-ut. | 0,014 |
|    | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                | h-ut. | 0,014 |
|    |             | <i>Total</i>                                                                                                                                                         |       |       |
| 38 | 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 (Panou ЩРН-12з IP54-PRO - PIA-1)  | buc   | 1,000 |
|    | 1           | Muncitor                                                                                                                                                             | h-om  | 2,320 |
|    | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                        | kg    | 0,150 |
|    | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                         | kg    | 0,170 |
|    | 1019852     | Vopsea                                                                                                                                                               | kg    | 0,030 |
|    | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje                                                                                                                            | t     | 0,015 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                   | 4     | 5      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    |               | sudate, masa pina la 0,1 t                                                                                                                                                                                          |       |        |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                       | h-ut. | 0,100  |
|    | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                                               | h-ut. | 0,770  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                               | h-ut. | 0,100  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        |       |        |
| 39 | 08-03-575-1   | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит РІА-1)                                                                                                              | buc   | 2,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                            | h-om  | 2,240  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                                                                                        | kg    | 0,040  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                                       | h-ut. | 0,004  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                               | h-ut. | 0,004  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        |       |        |
| 40 | M1H05B        | Generator electric diesel 55kVA, AAR-100, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de 0,7-4 tone (mar. 2282x1008x1532 mm) | t     | 1,120  |
|    | 7214240021800 | Lacatus mecanic                                                                                                                                                                                                     | h-om  | 29,680 |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                               | h-om  | 4,021  |
|    | 2710703500624 | Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm                                                                                                                                                                                | kg    | 1,120  |
|    | 2710403603798 | Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000                                                                                                                                                                                   | kg    | 1,792  |
|    | 2874115817100 | Surub cap hexagonal M 20x60                                                                                                                                                                                         | buc   | 6,720  |
|    | 2874115842700 | Piulita hexag. M20                                                                                                                                                                                                  | buc   | 6,720  |
|    | 2874125882312 | Saiba gros. plata pt. met M24                                                                                                                                                                                       | kg    | 0,112  |
|    | 2873155901194 | Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2                                                                                                                                                         | kg    | 0,672  |
|    | 2411115904512 | Oxigen tehnic gazos                                                                                                                                                                                                 | m3    | 0,784  |
|    | 2320116200535 | Benzina extractie tip 80/120                                                                                                                                                                                        | l     | 0,582  |
|    | 2320146200755 | Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767                                                                                                                                                                                | l     | 1,120  |
|    | 2320186201486 | Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30                                                                                                                                                                       | kg    | 0,224  |
|    | 2320186202613 | Unsoare consistenta U 100                                                                                                                                                                                           | kg    | 0,179  |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                   | kw    | 3,808  |
|    | 1711317306661 | Bumbac de sters                                                                                                                                                                                                     | kg    | 0,280  |
|    | 2413547308164 | Carbura de calciu tehnica (carbid)                                                                                                                                                                                  | kg    | 0,560  |
|    | 3410520006730 | Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele                                                                                                                                                                     | h-ut. | 0,022  |
|    | 2922140006901 | Pod rulant 15-20 tf                                                                                                                                                                                                 | h-ut. | 0,078  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                                        |       |        |
| 41 | 08-03-482-17  | PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN                                                                                                                                                                   | buc   | 1,000  |

| 1                                                         | 2           | 3                                                                                                                           | 4        | 5      |
|-----------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|                                                           |             | REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 1,2 t                            |          |        |
|                                                           | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 5,990  |
|                                                           | 1010501     | Lacuri de colofoniu "КФ-965"                                                                                                | t        | 0,000  |
|                                                           | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                               | kg       | 0,080  |
|                                                           | 1011964     | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg       | 0,040  |
|                                                           | 1019247     | Ulei de turbina                                                                                                             | kg       | 2,400  |
|                                                           | 5009062     | Papuci de cablu                                                                                                             | buc      | 4,080  |
|                                                           | 5009081     | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                  | buc      | 1,000  |
|                                                           | 5009500     | Fise de marcare                                                                                                             | 100 buc  | 0,041  |
|                                                           | 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       | 0,030  |
|                                                           | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut     | 0,006  |
|                                                           | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                       | h-ut     | 0,090  |
|                                                           | 350451      | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut     | 0,270  |
|                                                           | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                       | h-ut     | 0,006  |
|                                                           |             | <i>Total</i>                                                                                                                |          |        |
| <b>Total</b>                                              |             |                                                                                                                             |          |        |
| <b>Total Panouri de evidenta, dulapuri de distributie</b> |             |                                                                                                                             |          |        |
|                                                           |             | <b>2.3. Cabluri si conductori</b>                                                                                           |          |        |
| 42                                                        | 08-02-141-2 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg (Кабель в траншее)                         | 100 m    | 4,830  |
|                                                           | 1           | Muncitor                                                                                                                    | h-om     | 66,171 |
|                                                           | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                         | t        | 0,000  |
|                                                           | 1010865     | Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm                                                                                   | t        | 0,004  |
|                                                           | 1011641     | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm                                                           | t        | 0,048  |
|                                                           | 1011755     | Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm                                                          | t        | 0,005  |
|                                                           | 1011786     | Lac de bitum "БТ-123"                                                                                                       | t        | 0,000  |
|                                                           | 1019852     | Vopsea                                                                                                                      | kg       | 1,208  |
|                                                           | 5009101     | Butoane de montaj                                                                                                           | 1000 buc | 0,040  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5       |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,198   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,046   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 2,705   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 15,553  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 15,553  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 2,705   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |         |
| 43 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубах ПЭ)             | 100 m    | 0,670   |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 12,261  |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,000   |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,001   |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000   |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,006   |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,003   |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,006   |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                             | kg       | 0,335   |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut     | 0,375   |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut     | 2,854   |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut     | 2,854   |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut     | 0,375   |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |         |
| 44 | Pret de piata | Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2                                                                                   | m        | 420,000 |
|    | 8881523       | Cablu АПВЭГП-10 1x95/16 мм2                                                                                   | m        | 420,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |         |
| 45 | Pret de piata | Кабель АПВБШП-1 5x25,0мм2                                                                                     | m        | 20,000  |
|    | 888150        | Кабель АПВБШП-1 5x25,0мм                                                                                      | m        | 20,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |         |
| 46 | Pret de piata | Cabluri АПВБШП-1 5x16,0мм2                                                                                    | m        | 35,000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4     | 5      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
|    | 8881522       | Cabluri АПВББШП-1 5x16,0мм2                                                                                   | m     | 35,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 47 | Pret de piata | Cabluri АПВББШП-1 3x6,0мм2                                                                                    | m     | 75,000 |
|    | 88881456      | Cabluri АПВББШП-1 3x6,0мм2                                                                                    | m     | 75,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 48 | 08-02-142-1   | Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)                                     | 100 m | 1,710  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 11,337 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 8,533  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 8,533  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 49 | 08-02-142-2   | Pentru fiecare cablu urmat se va adauga la norma 08-01-142-1                                                  | 100 m | 3,790  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 9,437  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 5,420  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 5,420  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 50 | 08-02-143-1   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu                                        | 100 m | 1,410  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 9,179  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 5,978  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 5,978  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 51 | 08-02-143-2   | Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmat                                     | 100 m | 3,420  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 11,628 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 8,687  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 8,687  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |       |        |
| 52 | 08-02-148-1   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах)                | 100 m | 0,700  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 8,680  |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru                                                                         | t     | 0,000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                             | 4        | 5      |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|    |               | diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                 |          |        |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,001  |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,006  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,003  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,007  |
|    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                             | kg       | 0,350  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.    | 0,273  |
|    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                               | h-ut.    | 2,100  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.    | 2,100  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.    | 0,273  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |        |
| 53 | Pret de piata | Cablu ВВГнг(А)-LS 3x1,5мм2                                                                                    | m        | 35,000 |
|    | 88888421      | Кабель ВВГнг(А)-LS 3x1,5                                                                                      | m        | 35,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |        |
| 54 | Pret de piata | Cablu ВВГнг(А)-LS 3x2,5мм2                                                                                    | m        | 25,000 |
|    | 888884221     | Кабель ВВГнг(А)-LS 3x2,5                                                                                      | m        | 25,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |        |
| 55 | Pret de piata | Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2                                                                                  | m        | 10,000 |
|    | 88888426      | Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5мм2                                                                                  | m        | 10,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                  |          |        |
| 56 | 08-02-148-2   | Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Кабель в трубе)                 | 100 m    | 0,100  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                      | h-om     | 1,830  |
|    | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                           | t        | 0,000  |
|    | 1010865       | Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm                                                                     | t        | 0,000  |
|    | 1011786       | Lac de bitum "BT-123"                                                                                         | t        | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                             | 1000 buc | 0,001  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                               | 100 buc  | 0,000  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                  | 100 m    | 0,001  |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                         | 4       | 5      |
|------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|                                    | 5220077       | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"                                                                                                                                                         | kg      | 0,050  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                             | h-ut    | 0,056  |
|                                    | 030203        | Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t                                                                                                                                                           | h-ut    | 0,426  |
|                                    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                                                                                | h-ut    | 0,426  |
|                                    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                     | h-ut    | 0,056  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              |         |        |
| 57                                 | Pret de piata | Cablu ABBГНГ(A)-LS 4x35MM2                                                                                                                                                                                | m       | 5,000  |
|                                    | 88888424      | Cablu ABBГНГ(A)-LS 4x35MM2                                                                                                                                                                                | m       | 5,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              |         |        |
| 58                                 | Pret de piata | Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x35MM2                                                                                                                                                                                | m       | 5,000  |
|                                    | 88888425      | Cablu ABBГНГ(A)-LS 5x35MM2                                                                                                                                                                                | m       | 5,000  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              |         |        |
| 59                                 | 08-02-412-2   | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Conducator ПУВ 1x6MM -1 прокладка) | 100 m   | 0,300  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 2,022  |
|                                    | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                                                                    | kg      | 0,006  |
|                                    | 5009041       | Dispozitiv de stringere - ramificare                                                                                                                                                                      | 100 buc | 0,093  |
|                                    | 5009056       | Capace de izolatie                                                                                                                                                                                        | 10 buc  | 0,240  |
|                                    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                           | 100 buc | 0,001  |
|                                    | 444455        | Провод ПУВ 1x6                                                                                                                                                                                            | m       | 30,900 |
|                                    | 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      | 0,048  |
|                                    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                              |         |        |
| <b>Total</b>                       |               |                                                                                                                                                                                                           |         |        |
| <b>Total Cabluri si conductori</b> |               |                                                                                                                                                                                                           |         |        |
| <b>2.4. Armatura LEA-10kV</b>      |               |                                                                                                                                                                                                           |         |        |
| 60                                 | 08-02-305-4   | Traversa pe stilp                                                                                                                                                                                         | buc     | 2,000  |
|                                    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                                  | h-om    | 0,820  |
|                                    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de                                                                                                                                                                        | h-ut.   | 0,002  |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4     | 5     |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    |                 | montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                    |       |       |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 0,380 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,002 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 61 | Pretul firmei   | Traversa TM 2                                                                                                 | buc   | 1,000 |
|    | 110-114083      | Traversa TM2                                                                                                  | buc   | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 62 | Pretul firmei   | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                      | buc   | 1,000 |
|    | 110-14084       | Traversa M2-10-SP 546454                                                                                      | buc   | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 63 | 08-02-305-1     | Bratară pe stilp (Хомут)                                                                                      | buc   | 2,000 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om  | 0,480 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut. | 0,002 |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut. | 0,680 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut. | 0,002 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 64 | Pretul firmei   | Clema X1                                                                                                      | buc   | 2,000 |
|    | 110-14004       | Хомут X1                                                                                                      | buc   | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 65 | Pretul firmei   | Conductor ЗПІ                                                                                                 | m     | 2,100 |
|    | 110-14010       | Заземляющий проводник ЗПІ                                                                                     | m     | 2,100 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 66 | Pretul firmei   | Fixarea firului                                                                                               | buc   | 2,000 |
|    | 5565367         | Fixarea firului                                                                                               | buc   | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 67 | Pretul firmei   | Сарасел К-6                                                                                                   | buc   | 3,000 |
|    | 11589141        | Колпачек К-6                                                                                                  | buc   | 3,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |       |       |
| 68 | Цена поставщика | Clema ПА                                                                                                      | buc   | 3,000 |

| 1  | 2               | 3                                                                                                             | 4       | 5     |
|----|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|    | 11589144        | Зажим ПА                                                                                                      | buc     | 3,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 69 | Цена поставщика | Слема ПС                                                                                                      | buc     | 5,000 |
|    | 11589142        | Зажим ПС                                                                                                      | buc     | 5,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 70 | 08-02-305-2     | Cîrlig de perete, simplu (Кронштейн)                                                                          | buc     | 4,000 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 4,880 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,004 |
|    | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                       | h-ut.   | 2,320 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,004 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 71 | Pretul firmei   | Consola KM1                                                                                                   | buc     | 2,000 |
|    | 110-134551      | Consola KM1                                                                                                   | buc     | 2,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 72 | Pretul firmei   | Consola PA1                                                                                                   | buc     | 1,000 |
|    | 110-1406        | Кронштейн PA1                                                                                                 | buc     | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 73 | Pretul firmei   | Consola PA-2                                                                                                  | buc     | 1,000 |
|    | 110-13407       | Consola PA-2                                                                                                  | buc     | 1,000 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 74 | 08-01-056-1     | Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (CUT-OUT)                                            | buc     | 3,000 |
|    | 1               | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 8,340 |
|    | 1011977         | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 1,260 |
|    | 1019925         | Saibe patrute                                                                                                 | 100 buc | 0,120 |
|    | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,180 |
|    | 030408          | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                    | h-ut.   | 0,120 |
|    | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,180 |
|    |                 | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 75 | 08-01-066-1     | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения ОПН-10)                                      | set     | 3,000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                               | 4           | 5      |
|----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|    |               |                                                                                                                                                 |             |        |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                        | h-om        | 9,000  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg          | 1,140  |
|    | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                      | buc         | 3,000  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut.       | 0,330  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut.       | 0,330  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                    |             |        |
| 76 | 08-02-165-2   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2 | buc         | 3,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                        | h-om        | 16,950 |
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                       | t           | 0,001  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                | t           | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                               | 1000<br>buc | 0,006  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                 | 100 buc     | 0,030  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                    | 100 m       | 0,007  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut        | 0,009  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                         | h-ut        | 12,870 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut        | 0,009  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                    |             |        |
| 77 | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea ППКНТ-10-70/120 мм2                                                                                                  | buc         | 3,000  |
|    | 11589149993   | Manson terminal, sectiunea ППКНТ-10-70/120 мм2                                                                                                  | buc         | 3,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                    |             |        |
| 78 | 08-01-052-1   | Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)                                        | buc         | 6,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                        | h-om        | 2,760  |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                    | kg          | 0,480  |
|    | 110-903553    | Izolatori de suspensie liniari (Изолятор подвешной ПС-70Е)                                                                                      | buc         | 6,000  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                   | h-ut.       | 0,030  |
|    | 030408        | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)                                                                                      | h-ut.       | 0,024  |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                           | h-ut.       | 0,030  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                    |             |        |
| 79 | Pretul        | Clema de tensionare НБ-2                                                                                                                        | buc         | 3,000  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                           | 4     | 5     |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|
|    | firmei        |                                                                                                                             |       |       |
|    | 11589145      | Зажим натяжной НБ-2                                                                                                         | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 80 | Pretul firmei | Urechiusa cu un picior У1-7-16                                                                                              | buc   | 3,000 |
|    | 11589147      | Ушко однолап. У1-7-16                                                                                                       | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 81 | Pretul firmei | Слема А1А                                                                                                                   | buc   | 3,000 |
|    | 115891043     | Зажим аппаратный А1А                                                                                                        | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 82 | Pretul firmei | Слема А2А                                                                                                                   | buc   | 6,000 |
|    | 11589143      | Зажим аппаратный А2А                                                                                                        | buc   | 6,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 83 | Pretul firmei | Legatura intermediara ПРТ-7                                                                                                 | buc   | 3,000 |
|    | 11589148      | Звено промежуточное ПРТ-7                                                                                                   | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 84 | Pretul firmei | Cercel CPC-7-17                                                                                                             | buc   | 3,000 |
|    | 11589149      | Серьга CPC-7-17                                                                                                             | buc   | 3,000 |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                |       |       |
| 85 | 08-03-523-1   | Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta 16A)                                               | buc   | 3,000 |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                    | h-om  | 3,510 |
|    | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                   | kg    | 0,003 |
|    | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                | kg    | 0,477 |
|    | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                | kg    | 0,015 |
|    | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                             | buc   | 6,000 |
|    | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                | kg    | 0,003 |
|    | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                            | kg    | 0,009 |
|    | 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    | 0,042 |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t               | h-ut. | 0,012 |
|    | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                  | h-ut. | 0,180 |
|    | 350451        | Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica                                                                       | h-ut. | 0,240 |

| 1                              | 2             | 3                                                                                                                                                                                           | 4      | 5      |
|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut.  | 0,012  |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                |        |        |
| 86                             | 08-02-409-3   | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 110 mm                                                                              | 100 m  | 0,030  |
|                                | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 1,173  |
|                                | 1010813       | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                                                                         | t      | 0,000  |
|                                | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                                               | kg     | 0,029  |
|                                | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                                                      | 10 buc | 0,402  |
|                                | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                                                    | 10 buc | 0,402  |
|                                | 1139042       | Clei "БМК-5к"                                                                                                                                                                               | kg     | 0,017  |
|                                | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                                                      | 10 buc | 0,201  |
|                                | 5009061       | Fisa de izolatie                                                                                                                                                                            | buc    | 0,540  |
|                                | 5009070       | Racordari                                                                                                                                                                                   | 10 buc | 0,054  |
|                                | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                               | h-ut.  | 0,013  |
|                                | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                                                                          | h-ut.  | 0,882  |
|                                | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                                                       | h-ut.  | 0,081  |
|                                | 331451        | Perforatoare electrice                                                                                                                                                                      | h-ut.  | 0,269  |
|                                | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                       | h-ut.  | 0,013  |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                |        |        |
| 87                             | Pret de piata | Teava PVC $d=110\text{mm}$                                                                                                                                                                  | m      | 3,000  |
|                                | 8888342       | Teava PVC $d=110\text{mm}$                                                                                                                                                                  | m      | 3,060  |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                |        |        |
| 88                             | Pret de piata | Conductor AC-70-1x70mm <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                                                   | m      | 20,000 |
|                                | 888884571     | Conductor AC-70-1x70mm <sup>2</sup> -10kV                                                                                                                                                   | m      | 20,000 |
|                                |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                |        |        |
| <b>Total</b>                   |               |                                                                                                                                                                                             |        |        |
| <b>Total Armatura LEA-10kV</b> |               |                                                                                                                                                                                             |        |        |
| <b>2.5. Mansoane</b>           |               |                                                                                                                                                                                             |        |        |
| 89                             | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Manson terminal 5ПКТП-1 16/25) | buc    | 8,000  |
|                                | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                    | h-om   | 40,400 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                    | 4           | 5      |
|----|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t           | 0,003  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t           | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000<br>buc | 0,016  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc     | 0,080  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                         | 100 m       | 0,019  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.       | 0,024  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                              | h-ut.       | 29,680 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.       | 0,024  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| 90 | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25                                                                                                                                                             | buc         | 8,000  |
|    | 11589149992   | Manson terminal, sectiunea 5ПКТП-1 16/25                                                                                                                                                             | buc         | 8,000  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| 91 | 08-02-165-1   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ -2,5/10) | buc         | 8,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om        | 40,400 |
|    | 9991256       | Mini manson terminal 3ПКТПМИНИ - 2,5/10                                                                                                                                                              | buc         | 8,000  |
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t           | 0,003  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t           | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000<br>buc | 0,016  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc     | 0,080  |
|    | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                                                                                         | 100 m       | 0,019  |
|    | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                                                        | h-ut.       | 0,024  |
|    | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                                                                              | h-ut.       | 29,680 |
|    | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                                                                | h-ut.       | 0,024  |
|    |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                                                         |             |        |
| 92 | 08-02-165-2   | Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm <sup>2</sup>                                          | buc         | 3,000  |
|    | 1             | Muncitor                                                                                                                                                                                             | h-om        | 16,950 |
|    | 1010069       | Benzina de aviatie "Б-70"                                                                                                                                                                            | t           | 0,001  |
|    | 1010633       | Parafina petroliera solida "П-3"                                                                                                                                                                     | t           | 0,000  |
|    | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                                                                                                    | 1000<br>buc | 0,006  |
|    | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                                                                      | 100 buc     | 0,030  |

| 1                     | 2             | 3                                                                                                                               | 4        | 5      |
|-----------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|
|                       | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                    | 100 m    | 0,007  |
|                       | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut     | 0,009  |
|                       | 031050        | Turle telescopice, 25 m                                                                                                         | h-ut     | 12,870 |
|                       | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                           | h-ut     | 0,009  |
|                       |               | <i>Total</i>                                                                                                                    |          |        |
| 93                    | Pretul firmei | Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120                                                                                     | buc      | 3,000  |
|                       | 11589149991   | Manson terminal, sectiunea 1 ПКВТ-10-70/120                                                                                     | buc      | 3,000  |
|                       |               | <i>Total</i>                                                                                                                    |          |        |
| <b>Total</b>          |               |                                                                                                                                 |          |        |
| <b>Total Mansoane</b> |               |                                                                                                                                 |          |        |
|                       |               | <b>2.6. Echipament de iluminat</b>                                                                                              |          |        |
| 94                    | 08-03-594-10  | Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED) | 100 buc  | 0,050  |
|                       | 1             | Muncitor                                                                                                                        | h-om     | 13,550 |
|                       | 1011616       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm                                                         | t        | 0,028  |
|                       | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                   | kg       | 0,105  |
|                       | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                    | kg       | 0,520  |
|                       | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                          | 10 buc   | 0,765  |
|                       | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                        | 10 buc   | 0,765  |
|                       | 1019852       | Vopsea                                                                                                                          | kg       | 0,150  |
|                       | 4050011       | Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala                                                                           | t        | 0,000  |
|                       | 5009089       | Profil de montaj perforat                                                                                                       | buc      | 6,000  |
|                       | 5009101       | Butoane de montaj                                                                                                               | 1000 buc | 0,003  |
|                       | 5009623       | Banda "K226"                                                                                                                    | 100 m    | 0,005  |
|                       | 5070001       | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>   | t        | 0,000  |
|                       | 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       | 0,021  |
|                       | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                   | h-ut.    | 0,060  |
|                       | 030902        | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                              | h-ut.    | 2,965  |
|                       | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc                                                                                         | h-ut.    | 0,089  |

| 1                                           | 2               | 3                                                                                                                             | 4       | 5     |
|---------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|                                             |                 | electric (de curent continuu)                                                                                                 |         |       |
|                                             | 331002          | Masini de gaurit                                                                                                              | h-ut.   | 0,055 |
|                                             | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                         | h-ut.   | 0,060 |
|                                             |                 | <i>Total</i>                                                                                                                  |         |       |
| 95                                          | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 2600Lm, 26W, 660x173x103mm - LZ.OPL.Eco.Led 600                              | buc     | 4,000 |
|                                             | 7777101         | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 2600Lm, 26W, 660x173x103mm - LZ.OPL.Eco.Led 600                              | buc     | 4,000 |
|                                             |                 | <i>Total</i>                                                                                                                  |         |       |
| 96                                          | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                       | buc     | 1,000 |
|                                             | 777121          | Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm                                                       | buc     | 1,000 |
|                                             |                 | <i>Total</i>                                                                                                                  |         |       |
| 97                                          | 08-02-369-3     | Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur<br>Светильник для наруж. освещения)                        | buc     | 3,000 |
|                                             | 1               | Muncitor                                                                                                                      | h-om    | 5,490 |
|                                             | 1019460         | Banda "ПХВ-304"                                                                                                               | kg      | 0,036 |
|                                             | 5009264         | Teava de policlorvinila                                                                                                       | kg      | 0,030 |
|                                             | 5070001         | Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup> | t       | 0,002 |
|                                             | 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      | 0,030 |
|                                             | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                 | h-ut.   | 0,060 |
|                                             | 031050          | Turle telescopice, 25 m                                                                                                       | h-ut.   | 1,080 |
|                                             | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                         | h-ut.   | 0,060 |
|                                             |                 | <i>Total</i>                                                                                                                  |         |       |
| <b>Total</b>                                |                 |                                                                                                                               |         |       |
| <b>Total Echipament de iluminat</b>         |                 |                                                                                                                               |         |       |
| <b>2.7. Articole electrice de instalare</b> |                 |                                                                                                                               |         |       |
| 98                                          | 08-03-591-1     | Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa, 10A/230V, IP54                                                | 100 buc | 0,030 |

| 1   | 2               | 3                                                                                                                                    | 4       | 5     |
|-----|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|     | 1               | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 1,185 |
|     | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                                 | t       | 0,000 |
|     | 507061k         | Выключатель для откр. установки<br>однокл. 10А/230V, IP54                                                                            | buc     | 3,000 |
|     | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                   | t       | 0,000 |
|     | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                | 100 buc | 0,031 |
|     | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                                      | 100 buc | 0,031 |
|     | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,003 |
|     | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de<br>montare a utilajului tehnologic (cu<br>exceptia conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,001 |
|     | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                           | h-ut.   | 0,192 |
|     | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,001 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                         |         |       |
| 99  | 08-03-<br>603-1 | Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-<br>0,25 220/12)                                                                             | buc     | 1,000 |
|     | 1               | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 1,430 |
|     | 1235681         | Ящик ЯТП-0,25 220/12                                                                                                                 | buc     | 1,000 |
|     | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                | 100 buc | 0,040 |
|     | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de<br>montare a utilajului tehnologic (cu<br>exceptia conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,020 |
|     | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                           | h-ut.   | 0,260 |
|     | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,020 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                         |         |       |
| 100 | 08-03-<br>591-8 | Priza 2P+PE, 16A IP54 aplicabila                                                                                                     | 100 buc | 0,020 |
|     | 1               | Muncitor                                                                                                                             | h-om    | 0,864 |
|     | 1011477         | Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm                                                                                                 | t       | 0,000 |
|     | 66641           | Розетка 2P+PE                                                                                                                        | buc     | 2,000 |
|     | 1011481         | Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm                                                                                                   | t       | 0,000 |
|     | 1019103         | Dibluri de distantare                                                                                                                | 100 buc | 0,020 |
|     | 5009126         | Placa de rozeta                                                                                                                      | 100 buc | 0,021 |
|     | 5440089         | Banda adeziva izolatoare pe compound<br>policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30<br>mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm<br>inclusiv | kg      | 0,002 |
|     | 021102          | Macara pe sasiu auto la lucrari de<br>montare a utilajului tehnologic (cu<br>exceptia conductelor principale), 10 t                  | h-ut.   | 0,001 |
|     | 330206          | Masini de gaurit electrice                                                                                                           | h-ut.   | 0,128 |
|     | 400002          | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                | h-ut.   | 0,001 |
|     |                 | <i>Total</i>                                                                                                                         |         |       |
| 101 | 08-03-<br>605-1 | Convecteur electric 2000W                                                                                                            | buc     | 1,000 |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                  | 4       | 5      |
|-----|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 1,240  |
|     | 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      | 0,020  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut.   | 0,080  |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                         | h-ut.   | 0,260  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                              | h-ut.   | 0,080  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                       |         |        |
| 102 | 08-03-526-1   | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Установка на опоре выключателя ВА47-29 - на опоре) | buc     | 3,000  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                           | h-om    | 4,680  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                      | kg      | 0,210  |
|     | 1011964       | Sfoara (spagat) de hirtie                                                                                                                          | kg      | 0,003  |
|     | 1011977       | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                                       | kg      | 0,147  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                             | 10 buc  | 3,660  |
|     | 1019103       | Dibluri de distantare                                                                                                                              | 100 buc | 0,042  |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                           | 10 buc  | 3,660  |
|     | 1019760       | Lac de electroizolatie "318"                                                                                                                       | kg      | 0,018  |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                             | kg      | 0,108  |
|     | 2019408       | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                                                               | t       | 0,003  |
|     | 5009062       | Papuci de cablu                                                                                                                                    | buc     | 18,300 |
|     | 5009081       | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"                                                                                                         | buc     | 3,000  |
|     | 5009500       | Fise de marcare                                                                                                                                    | 100 buc | 0,060  |
|     | 5009619       | Ate de cusut                                                                                                                                       | kg      | 0,003  |
|     | 5429033       | Vaselina tehnica                                                                                                                                   | kg      | 0,018  |
|     | 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      | 0,036  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                      | h-ut.   | 0,006  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                              | h-ut.   | 0,390  |
|     | 330206        | Masini de gaurit electrice                                                                                                                         | h-ut.   | 0,120  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                              | h-ut.   | 0,006  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                       |         |        |
| 103 | Pret de piata | Cleme ЗНИ-6,0мм2 - на опоре                                                                                                                        | buc     | 15,000 |
|     | 115887816     | Cleme ЗНИ-6,0мм2                                                                                                                                   | buc     | 15,000 |

| 1                                            | 2           | 3                                                                                                                                      | 4      | 5      |
|----------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                              |             | <i>Total</i>                                                                                                                           |        |        |
| 104                                          | 08-02-363-1 | Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна WGS1/1,5/10 FI60) | buc    | 3,000  |
|                                              | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om   | 10,230 |
|                                              | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                    | t      | 0,002  |
|                                              | 22211132    | Кронштейн WGS 1/1.5/10 FI60                                                                                                            | buc    | 3,000  |
|                                              | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                                           | kg     | 0,300  |
|                                              | 1019852     | Ворсеа                                                                                                                                 | kg     | 1,500  |
|                                              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut.  | 0,060  |
|                                              | 031050      | Turle telescopice, 25 m                                                                                                                | h-ut.  | 3,990  |
|                                              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                  | h-ut.  | 0,060  |
|                                              |             | <i>Total</i>                                                                                                                           |        |        |
| <b>Total</b>                                 |             |                                                                                                                                        |        |        |
| <b>Total Articole electrice de instalare</b> |             |                                                                                                                                        |        |        |
|                                              |             | <b>2.8. Tevi</b>                                                                                                                       |        |        |
| 105                                          | 08-02-409-1 | Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm                          | 100 m  | 0,800  |
|                                              | 1           | Muncitor                                                                                                                               | h-om   | 19,040 |
|                                              | 1010813     | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm                                                    | t      | 0,002  |
|                                              | 1011924     | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                          | kg     | 0,768  |
|                                              | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                                                 | 10 buc | 10,720 |
|                                              | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                                               | 10 buc | 10,720 |
|                                              | 1139042     | Clei "БМК-5k"                                                                                                                          | kg     | 0,160  |
|                                              | 5009030     | Flanse                                                                                                                                 | 10 buc | 0,800  |
|                                              | 5009031     | Scoabe                                                                                                                                 | 10 buc | 5,360  |
|                                              | 5009061     | Fisa de izolatie                                                                                                                       | buc    | 14,400 |
|                                              | 5009070     | Racordari                                                                                                                              | 10 buc | 1,440  |
|                                              | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                          | h-ut.  | 0,088  |
|                                              | 030902      | Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m                                                                                     | h-ut.  | 12,640 |
|                                              | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                  | h-ut.  | 2,160  |
|                                              | 331451      | Perforatoare electrice                                                                                                                 | h-ut.  | 3,872  |
|                                              | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                  | h-ut.  | 0,088  |

| 1                               | 2             | 3                                                                                                                                  | 4      | 5      |
|---------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|                                 |               | <i>Total</i>                                                                                                                       |        |        |
| 106                             | Pret de piata | Teava PVC $\varnothing=16\text{mm}$                                                                                                | m      | 30,000 |
|                                 | 888831        | Teava PVC $\varnothing=16\text{mm}$                                                                                                | m      | 30,000 |
|                                 |               | <i>Total</i>                                                                                                                       |        |        |
| 107                             | Pret de piata | Teava PVC $\varnothing=20\text{mm}$                                                                                                | m      | 15,000 |
|                                 | 888832        | Teava PVC $\varnothing=20\text{mm}$                                                                                                | m      | 15,000 |
|                                 |               | <i>Total</i>                                                                                                                       |        |        |
| 108                             | Pret de piata | Teava PVC $\varnothing=25\text{mm}$                                                                                                | m      | 35,000 |
|                                 | 888833        | Teava PVC $\varnothing=25\text{mm}$                                                                                                | m      | 35,000 |
|                                 |               | <i>Total</i>                                                                                                                       |        |        |
| <b>Total</b>                    |               |                                                                                                                                    |        |        |
| <b>Total Tevi</b>               |               |                                                                                                                                    |        |        |
| <b>2.9. Materiale auxiliare</b> |               |                                                                                                                                    |        |        |
| 109                             | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ( $\varnothing=10\text{mm}$ ) | 100 m  | 0,030  |
|                                 | 1             | Muncitor                                                                                                                           | h-om   | 0,639  |
|                                 | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                            | t      | 0,003  |
|                                 | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                             | t      | 0,000  |
|                                 | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                      | kg     | 0,027  |
|                                 | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                             | 10 buc | 0,246  |
|                                 | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                           | 10 buc | 0,246  |
|                                 | 1019852       | Vopsea                                                                                                                             | kg     | 0,072  |
|                                 | 5009031       | Scoabe                                                                                                                             | 10 buc | 0,045  |
|                                 | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                      | 10 buc | 0,402  |
|                                 | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                      | h-ut.  | 0,006  |
|                                 | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                              | h-ut.  | 0,101  |
|                                 | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                              | h-ut.  | 0,006  |
|                                 |               | <i>Total</i>                                                                                                                       |        |        |
| 110                             | 08-02-472-9   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm ( $\varnothing=25\text{mm}$ ) | 100 m  | 1,000  |
|                                 | 1             | Muncitor                                                                                                                           | h-om   | 21,300 |
|                                 | 1011614       | Otel-carbon calitate normala, marca                                                                                                | t      | 0,092  |

| 1   | 2             | 3                                                                                                                                                                 | 4      | 5      |
|-----|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
|     |               | "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm                                                                                                                               |        |        |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                            | t      | 0,004  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                     | kg     | 0,900  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                            | 10 buc | 8,200  |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                          | 10 buc | 8,200  |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                            | kg     | 2,400  |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                            | 10 buc | 1,500  |
|     | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                                     | 10 buc | 13,400 |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                     | h-ut.  | 0,190  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                             | h-ut.  | 3,360  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                             | h-ut.  | 0,190  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                      |        |        |
| 111 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Otel cornier 50x50x5mm - без стоимости уголка) | 100 m  | 0,250  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                          | h-om   | 5,325  |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                            | t      | 0,001  |
|     | 1011924       | Electrozi Э42А, diametru 4 mm                                                                                                                                     | kg     | 0,325  |
|     | 1019100       | Cartus pentru impuscat                                                                                                                                            | 10 buc | 2,050  |
|     | 1019109       | Dibluri pentru conexiune                                                                                                                                          | 10 buc | 2,050  |
|     | 1019852       | Vopsea                                                                                                                                                            | kg     | 0,575  |
|     | 5009031       | Scoabe                                                                                                                                                            | 10 buc | 0,375  |
|     | 5009105       | Suportul corpului de iluminat                                                                                                                                     | 10 buc | 3,350  |
|     | 021102        | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t                                                     | h-ut.  | 0,062  |
|     | 040502        | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                                                                             | h-ut.  | 0,840  |
|     | 400002        | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                                                                             | h-ut.  | 0,062  |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                      |        |        |
| 112 | Pret de piata | Otel cornier 50x50x5mm                                                                                                                                            | m      | 25,000 |
|     | 8888850       | Сталь угловая 50x50x5mm                                                                                                                                           | m      | 25,000 |
|     |               | <i>Total</i>                                                                                                                                                      |        |        |
| 113 | 08-02-472-7   | Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm <sup>2</sup> (Plat banda din otel 50x5mm)                    | 100 m  | 0,300  |
|     | 1             | Muncitor                                                                                                                                                          | h-om   | 6,390  |
|     | 1011627       | Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm                                                                                            | t      | 0,001  |

| 1                                      | 2           | 3                                                                                                             | 4       | 5     |
|----------------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|
|                                        | 1011924     | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,390 |
|                                        | 1019100     | Cartus pentru impuscat                                                                                        | 10 buc  | 2,460 |
|                                        | 1019109     | Dibluri pentru conexiune                                                                                      | 10 buc  | 2,460 |
|                                        | 10193731    | Otel fisie necalmat 50x5 mm                                                                                   | t       | 0,039 |
|                                        | 1019852     | Vopsea                                                                                                        | kg      | 0,690 |
|                                        | 5009031     | Scoabe                                                                                                        | 10 buc  | 0,450 |
|                                        | 5009105     | Suportul corpului de iluminat                                                                                 | 10 buc  | 4,020 |
|                                        | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,075 |
|                                        | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 1,008 |
|                                        | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,075 |
|                                        |             | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| 114                                    | 08-01-087-3 | Constructii metalice                                                                                          | t       | 0,030 |
|                                        | 1           | Muncitor                                                                                                      | h-om    | 1,866 |
|                                        | 1011306     | Ciment portland pentru constructii, marca "500"                                                               | t       | 0,005 |
|                                        | 1011924     | Electrozi Ø42A, diametru 4 mm                                                                                 | kg      | 0,126 |
|                                        | 1011977     | Suruburi cu piulite si saibe                                                                                  | kg      | 0,810 |
|                                        | 1019104     | Dibluri de distantare cu piulita                                                                              | 100 buc | 0,024 |
|                                        | 2019408     | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t                                          | t       | 0,030 |
|                                        | 4080141     | Nisip natural pentru mortare de constructie                                                                   | m3      | 0,004 |
|                                        | 021102      | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut.   | 0,052 |
|                                        | 040502      | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)                                         | h-ut.   | 0,453 |
|                                        | 400002      | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t                                                                         | h-ut.   | 0,052 |
|                                        |             | <i>Total</i>                                                                                                  |         |       |
| <b>Total</b>                           |             |                                                                                                               |         |       |
| <b>Total Materiale auxiliare</b>       |             |                                                                                                               |         |       |
| Total                                  |             |                                                                                                               |         |       |
| Asigurare sociala                      |             |                                                                                                               |         |       |
| Total                                  |             |                                                                                                               |         |       |
| Cheltueli de transport                 |             |                                                                                                               |         |       |
| Total                                  |             |                                                                                                               |         |       |
| Cheltueli de semifabricat si depozitie |             |                                                                                                               |         |       |
| Total                                  |             |                                                                                                               |         |       |
| Cheltuele de regie                     |             |                                                                                                               |         |       |
| Total                                  |             |                                                                                                               |         |       |

| 1                               | 2               | 3                                                                                 | 4   | 5     |
|---------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|
| Beneficiu de deviz              |                 |                                                                                   |     |       |
| <b>Total Lucrari de montare</b> |                 |                                                                                   |     |       |
|                                 |                 | <b>3. Valoare utilajului</b>                                                      |     |       |
| 115                             | Pret de piata   | Post de transformare KTIHK-63/10/0,4kV (complect)                                 | buc | 1,000 |
|                                 | 1158913         | Post de transformare KTIHK-63/10/0,4kV (complect)                                 | buc | 1,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 116                             | Pret de piata   | Transformator TMГ-63-10/0,4kV                                                     | buc | 1,000 |
|                                 | 1158912f2       | Transformator TMГ-63-10/0,4kV                                                     | buc | 1,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 117                             | Pret de piata   | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                                             | buc | 3,000 |
|                                 | 888085331       | Siguranta fuzibila ПКТ 101-10-31,5 У3                                             | buc | 3,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 118                             | Pret de piata   | Separator PB3-10/400 I УХЖ23                                                      | buc | 1,000 |
|                                 | 8885331         | Separator PB3-10/400 I УХЖ23                                                      | buc | 1,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 119                             | Pret de piata   | Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A                                 | buc | 2,000 |
|                                 | 5566994k5       | Intrerupator de sarcina tripolar BP 32-31/3P/100A                                 | buc | 2,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 120                             | Цена поставщика | Intrerupator automat, 3- poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A cu declansator electronic | buc | 1,000 |
|                                 | 5564524001      | Intrerupator automat, 3- poli, VA88-33/M6E-160H/In=100A cu declansator electronic | buc | 1,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 121                             | Pret de piata   | Panou din metal BZUM-TF-02-100-11                                                 | buc | 1,000 |
|                                 | 1158912211      | Panou din metal BZUM-TF-02-100-11                                                 | buc | 1,000 |
|                                 |                 | <i>Total</i>                                                                      |     |       |
| 122                             | Цена поставщика | Contor cu trei faze 380B, 5-100A, ZMG 310 CR                                      | buc | 1,000 |
|                                 | 1015u527        | Contor cu trei faze 380B, 5-100A, ZMG                                             | buc | 1,000 |

| 1   | 2               | 3                                                        | 4   | 5     |
|-----|-----------------|----------------------------------------------------------|-----|-------|
|     |                 | 310 CR                                                   |     |       |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 123 | Цена поставщика | Intrerupator automat, 3- poli, VA88-32/3P/80A            | buc | 1,000 |
|     | 1015u528        | Intrerupator automat, 3- poli, VA88-32/3P/80A            | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 124 | Цена поставщика | Panou din metal ЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300       | buc | 1,000 |
|     | 55144176        | Panou din metal ЩМП-6-0/ IP65 GARANT, 1200x750x300       | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 125 | Цена поставщика | Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A BPM-2/3P/80A     | buc | 1,000 |
|     | 5566622251      | Intrerupator de sarcina, 3-poli, In=80A BPM-2/3P/80A     | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 126 | Pret de piata   | Intrerupator automat tripolar, BA47-29/3P/C63A           | buc | 1,000 |
|     | 55645551        | Intrerupator automat tripolar, 3P/C63A                   | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 127 | Цена поставщика | Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A/4,5kA       | buc | 1,000 |
|     | 5564563         | Intrerupator automat tripolar, BA-29/3P/C25A/4,5kA       | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 128 | Цена поставщика | Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10A/4,5kA (B) | buc | 1,000 |
|     | 5564192         | Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/10A/4,5kA (B) | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 129 | Pret de piata   | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/30mA/4,5kA            | buc | 1,000 |
|     | 556442444196    | Automat diferential 2-poli 2P/B10A/30mA/4,5kA            | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                             |     |       |
| 130 | Pret de         | Taimer electronic TЭ15                                   | buc | 1,000 |

| 1   | 2               | 3                                                       | 4   | 5     |
|-----|-----------------|---------------------------------------------------------|-----|-------|
|     | piata           |                                                         |     |       |
|     | 5564521         | Taimer electronic TЭ15                                  | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 131 | Цена поставщика | Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO<br>разм.454x310x138мм          | buc | 1,000 |
|     | 55654452117     | Panou ЩРН-24з-1/IP54-PRO<br>разм.454x310x138мм          | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 132 | Цена поставщика | Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/25A                | buc | 2,000 |
|     | 5566655251      | Separator de sarcina 3-pol. BH-32/3P/50A                | buc | 2,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 133 | Цена поставщика | Separator de sarcina monopolar BH-32<br>1P 10A          | buc | 2,000 |
|     | 55666112        | Separator de sarcina monopolar BH-32<br>1P 10A          | buc | 2,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 134 | Цена поставщика | Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B) | buc | 3,000 |
|     | 556451192       | Intrerupator automat monopolar, BA47-29/1P/6A/4,5kA (B) | buc | 3,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 135 | Pret de piata   | Intrerupator automat 1-polar,<br>1P/C10A/4,5 kA         | buc | 1,000 |
|     | 556467222       | Intrerupator automat 1-polar,<br>1P/C10A/4,5 kA         | buc | 1,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 136 | Pret de piata   | Automat diferential 2-poli<br>2P/16A/30mA/4,5kA         | buc | 2,000 |
|     | 55644195        | Automat diferential 2-poli<br>2P/16A/30mA/4,5kA         | buc | 2,000 |
|     |                 | <i>Total</i>                                            |     |       |
| 137 | Цена поставщика | Panou ЩРН-12з-1/IP54-PRO<br>разм.329x310x138мм          | buc | 1,000 |
|     | 55654452118     | Panou ЩРН-12з-1/IP54-PRO                                | buc | 1,000 |

| 1                                     | 2               | 3                                                      | 4   | 5     |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------------------------------------------|-----|-------|
|                                       |                 | разм.329x310x138мм                                     |     |       |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 138                                   | Цена поставщика | Separator de tip CUT-OUT                               | buc | 3,000 |
|                                       | 5521225         | Однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT      | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 139                                   | Pret de piata   | Limitator de impulsuri ОПН-10                          | buc | 3,000 |
|                                       | 1158914f35      | Ограничитель перенапряжения ОПН-10                     | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 140                                   | Pretul firmei   | Siguranta fuzibila 16A                                 | buc | 3,000 |
|                                       | 93111           | Предохранитель 16A                                     | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 141                                   | Цена поставщика | Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66 | buc | 3,000 |
|                                       | 777712          | Corp de iluminat cu lampi LED, 5100Lm, 35W, 220V, IP66 | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 142                                   | Pret de piata   | Convector electric P=2000W                             | buc | 1,000 |
|                                       | 552105          | Convector electric P=2000W                             | buc | 1,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| 143                                   | Цена поставщика | Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)         | buc | 3,000 |
|                                       | 5521228         | Intrerupator automat monopolar, BA47-29, 2A(B)         | buc | 3,000 |
|                                       |                 | <i>Total</i>                                           |     |       |
| <b>Total</b>                          |                 |                                                        |     |       |
| Cheltuii de semifabricat si depozitie |                 |                                                        |     |       |
| <b>Total Valoare utilajului</b>       |                 |                                                        |     |       |
| Total                                 |                 |                                                        |     |       |
| Lucrari de constructie                |                 |                                                        |     |       |
| Lucrari de montaji                    |                 |                                                        |     |       |

Valoare utilajului

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de  
alimentare cu apa a satului Truseni,  
mun. Chisinau (sectoarele Dealul  
Morilor si Ivascova).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta nr. 4-2-2  
Generator electric diesel 55kVA (marca AEES/REAE/EIE/EEF)**  
(denumirea lucrări)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                               | 4    | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Valoare utilajului</b>                                                                    |      |                                       |
| 1      | Цена поставщика             | Generator electric diesel, Sn=55kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-100A | buc  | 1,000                                 |
|        | 5521117                     | Generator electric diesel, Sn=55kVA, dotat cu sistem de anclansare automata a rezervei AAR-100A | buc  | 1,000                                 |
|        |                             | <i>Total</i>                                                                                    |      |                                       |
|        |                             | Total                                                                                           |      |                                       |
|        |                             | Cheltuii de semifabricat si depozitie                                                           |      |                                       |
|        |                             | Total                                                                                           |      |                                       |
|        |                             | TVA                                                                                             |      |                                       |
|        |                             | <b>Total Valoare utilajului</b>                                                                 |      |                                       |
|        |                             | Total                                                                                           |      |                                       |
|        |                             | Valoare utilajului                                                                              |      |                                       |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de  
alimentare cu apa a satului Truseni,  
mun. Chisinau (sectoarele Dealul  
Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

**Deviz-oferta Nr. 7-1****Plan general. SP**

(denumirea lucrări)

| No crt.                            | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect |
|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 1                                  | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     |
|                                    |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |                                       |
| 1                                  | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Amenajarea albiei drumului)                                             | 100 m3 | 1,4800                                |
|                                    | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 3,1080                                |
| 2                                  | TsC22A1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 | 1,4800                                |
|                                    | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 1,9684                                |
| 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.                         | 100 m3 | 1,4800                                |
|                                    | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                             | h-util | 3,3300                                |
| 4                                  | TsI50A5                     | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                   | t      | 236,8000                              |
|                                    | 3410540000006               | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                       | h-ut   | 25,1008                               |
| 5                                  | TsC51B                      | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                        | 100 m3 | 1,4800                                |
|                                    | 9310060019900               | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                    | h-om   | 0,5328                                |
|                                    | 2952260003554               | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                   | h-ut   | 0,5920                                |
| <b>Total</b>                       |                             |                                                                                                                                                                                                         |        |                                       |
| <b>Total Lucrari de terasament</b> |                             |                                                                                                                                                                                                         |        |                                       |
|                                    |                             | <b>2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2</b>                                                                                                                                             |        |                                       |
| 6                                  | DA06B2                      | Strat de agregate naturale cilindrate,                                                                                                                                                                  | m3     | 29,8000                               |

| 1 | 2                   | 3                                                                                                                                  | 4    | 5        |
|---|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|   |                     | avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip           |      |          |
|   | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                            | h-om | 11,0260  |
|   | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                           | m3   | 6,9136   |
|   | 1421102200525       | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm                                                                                  | m3   | 39,0678  |
|   | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 4,5594   |
|   | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                      | h-ut | 0,6854   |
|   | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                          | h-ut | 1,4304   |
| 7 | DA12C               | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3   | 65,1000  |
|   | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                            | h-om | 19,5300  |
|   | 1411122201672       | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                               | m3   | 82,6770  |
|   | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                           | m3   | 3,2550   |
|   | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                          | h-ut | 2,7342   |
|   | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 14,1918  |
|   | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                      | h-ut | 0,3255   |
| 8 | DB19G               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                     | m2   | 186,0000 |
|   | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                         | h-om | 11,1600  |
|   | 1111000100013<br>10 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                               | t    | 26,2260  |
|   | 1421102200000       | Nisip bitumat                                                                                                                      | t    | 0,5580   |
|   | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                    | kg   | 2,9760   |
|   | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 1,4694   |
|   | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                | h-ut | 1,4694   |
|   | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                       | h-ut | 1,4694   |
| 9 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                       | t    | 0,0600   |
|   | 2320322600040<br>1  | Bitum                                                                                                                              | t    | 0,0618   |
|   | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                     | h-ut | 0,0180   |

| 1                                                              | 2                   | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5        |
|----------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
| 10                                                             | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                                                                                                                     | m2   | 186,0000 |
|                                                                | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                                                                                                                             | h-om | 9,3000   |
|                                                                | 1111000100013<br>11 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                                                                                                                                | t    | 17,4840  |
|                                                                | 1421102200000       | Nisip bitumat                                                                                                                                                                                                                          | t    | 0,5580   |
|                                                                | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                                                                                                                        | kg   | 2,0460   |
|                                                                | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                       | h-ut | 0,9858   |
|                                                                | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                    | h-ut | 0,9858   |
|                                                                | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                           | h-ut | 0,9858   |
| 11                                                             | DE10C               | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)                                                                                                   | m    | 112,0000 |
|                                                                | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 16,8000  |
|                                                                | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 58,2400  |
|                                                                | 2663102100001       | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 5,0400   |
|                                                                | 26661228            | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                                                                                                                                                                              | m    | 112,5600 |
| Total                                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| <b>Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=186 m2</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| <b>3. Totuar din pavaj, S=91 m2</b>                            |                     |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| 12                                                             | TsC54B              | Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m                                                                                                                                                                                   | m3   | 13,6500  |
|                                                                | 9310060019900       | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 13,5135  |
|                                                                | 1411122201661       | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 15,6975  |
|                                                                | 4100126202818       | Apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 1,3650   |
|                                                                | 2592270004021       | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                           | h-ut | 5,7330   |
| 13                                                             | DE18A               | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm) | m2   | 91,0000  |
|                                                                | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 52,7982  |
|                                                                | 9310060019922       | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 1,4378   |
|                                                                | 2661112800655       | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                       | m2   | 92,3650  |
|                                                                | 2651122100027       | Ciment portland M400 saci, (pentru                                                                                                                                                                                                     | kg   | 145,6000 |

| 1                                           | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5        |
|---------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                             |               | rosturi)                                                                                                                                                                                                                          |      |          |
|                                             | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                         | kg   | 716,1700 |
|                                             | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                              | m3   | 0,4550   |
|                                             | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                | m3   | 3,8948   |
|                                             | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                           | buc  | 1,8200   |
| 14                                          | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)                                                                                                 | m    | 65,0000  |
|                                             | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 9,7500   |
|                                             | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 33,8000  |
|                                             | 2663102100001 | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 2,9250   |
|                                             | 26661229      | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80                                                                                                                                                                          | m    | 65,3250  |
| Total                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| <b>Total Totuar din pavaj,<br/>S=91 m2</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| <b>4. Gard metalic, L=120,0 m, H=1.80 m</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| 15                                          | TsC39A1       | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)                                                       | buc  | 48,0000  |
|                                             | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,7680   |
|                                             | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 18,4320  |
|                                             | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi                                                                                                                                                                             | h-ut | 4,6080   |
| 16                                          | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 | m3   | 2,3400   |
|                                             | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 8,0730   |
|                                             | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 0,9360   |
|                                             | 2663102102    | Beton 12.5                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 2,4345   |
|                                             | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2375   |
|                                             | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,4040   |
| 17                                          | CO07A1        | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate, inclusiv cornier 33.0 kg)                                                             | kg   | 531,7500 |
|                                             | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                      | h-om | 15,9525  |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 26,5875  |
|    | 2710703500219 | Cornier 40 x 2 mm                                                                                                                                                                                                               | kg   | 33,0000  |
|    | 2710703518200 | Panou din simrma de otel cu celule patrata                                                                                                                                                                                      | kg   | 558,3375 |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,5318   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,5318   |
|    | 2430226103294 | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                                | kg   | 2,6587   |
| 18 | Pret de piata | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                 | buc  | 188,0000 |
|    | 2875274113559 | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                 | buc  | 188,0000 |
| 19 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 47 buc)  | kg   | 385,4000 |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 73,2260  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8540   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 3,8540   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 3,8540   |
|    | 287527422     | Capac patrat 60 x 60                                                                                                                                                                                                            | buc  | 47,0000  |
|    | 2775276309823 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                                                                                       | kg   | 385,4000 |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 1,9270   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 3,0832   |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg   | 5,7810   |
| 20 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc) | kg   | 32,5300  |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 6,1807   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3253   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3253   |
|    | 287527421     | Capac patrat 80 x 80                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3253   |
|    | 277527630982  | Teava patrata 80 x 80 x 3                                                                                                                                                                                                       | kg   | 32,5300  |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1627   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,2602   |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4879   |
| 21 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc) | kg   | 16,3800  |

| 1                                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                    | 4     | 5       |
|----------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
|                                                    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                           | h-om  | 3,1122  |
|                                                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1638  |
|                                                    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1638  |
|                                                    | 287527420     | Capac patrat 50 x 50                                                                                                                                                                 | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                          | kg    | 0,1638  |
|                                                    | 2775276309823 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                                            | kg    | 16,3800 |
|                                                    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                              | kg    | 0,0819  |
|                                                    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                    | kw    | 0,1310  |
|                                                    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                             | kg    | 0,2457  |
| 22                                                 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                        | t     | 0,4300  |
|                                                    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                  | h-om  | 2,6746  |
|                                                    | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                         | kg    | 3,4400  |
|                                                    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                         | kg    | 0,2408  |
| 23                                                 | CK33C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                        | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1600  |
|                                                    | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                              | h-om  | 4,8400  |
|                                                    | 2863146310237 | Zavor de blocare                                                                                                                                                                     | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                             | buc   | 12,0000 |
| 24                                                 | Pret de piata | Clempus                                                                                                                                                                              | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2863146308755 | Clempus                                                                                                                                                                              | buc   | 2,0000  |
| 25                                                 | Pret de piata | Miner                                                                                                                                                                                | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2863146308754 | Miner                                                                                                                                                                                | buc   | 2,0000  |
| Total                                              |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| <b>Total Gard metalic,<br/>L=120,0 m, H=1.80 m</b> |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| <b>5. Executarea inverzirii</b>                    |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| 26                                                 | TsH06A        | Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm | m2    | 0,4500  |
|                                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1350  |
| 27                                                 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                     | 100m2 | 6,4200  |
|                                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                | h-om  | 30,9444 |
|                                                    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                               | kg    | 25,4232 |
| 28                                                 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                       | 100m2 | 6,4200  |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                                                 | 4       | 5       |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                             | h-om    | 4,2372  |
|                                    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                          | m3      | 6,4200  |
|                                    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                     | h-ut    | 2,4781  |
| 29                                 | TsH109A       | Împrăștierea arborilor și arbuștilor pentru plantarea distanțată de până la 100m: arbori foioși. (Exclus arborii) | buc     | 28,0000 |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 0,4060  |
| 30                                 | TsH108A       | Săparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                                                             | buc     | 28,0000 |
|                                    | 2952260003520 | Săpător de gropi                                                                                                  | h-ut    | 0,3500  |
| 31                                 | TsH110A       | Plantarea arborilor în gropi gata săpate: arbori foioși. Artari, 3-5 ani                                          | buc     | 16,0000 |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 4,6400  |
|                                    | 2830127303001 | Artari, 3-5 ani                                                                                                   | buc     | 6,0000  |
| 32                                 | TsH24A        | Plantări arbuști fără balot                                                                                       | buc     | 12,0000 |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 0,2400  |
|                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                             | h-om    | 4,0800  |
|                                    | 1111000100002 | Puiți arbuști foioși fără balot                                                                                   | buc     | 12,4800 |
|                                    | 4100116202806 | Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.                                                          | m3      | 0,0240  |
|                                    | 0221107204203 | Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                                                       | kg      | 1,4400  |
|                                    | 1714227322897 | Fringhie cinepă 9-16 mm                                                                                           | kg      | 0,1200  |
|                                    | 2052157343803 | Rogojini din papură 1,8 x 1,8 m                                                                                   | buc     | 0,1200  |
| 33                                 | TsH95A        | Udarea prin ajutor de la cisterna GAZ-53 OG a arbuștilor cu înălțimea până la 1 m                                 | 100 buc | 0,1200  |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 0,0960  |
|                                    | 1212121212121 | apa                                                                                                               | m3      | 0,1200  |
|                                    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                                                         | h-ut    | 0,0960  |
| 34                                 | TsH94A        | Udarea prin ajutor de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu vârsta până la 10 ani                                  | 100 buc | 0,1600  |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                              | h-om    | 0,3408  |
|                                    | 1212121212121 | apa                                                                                                               | m3      | 0,3200  |
|                                    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                                                         | h-ut    | 0,3408  |
| Total                              |               |                                                                                                                   |         |         |
| <b>Total Executarea inverzării</b> |               |                                                                                                                   |         |         |
| Total                              |               |                                                                                                                   |         |         |
| CAS                                |               |                                                                                                                   |         |         |

|                            |
|----------------------------|
| Cheltuieli de transportare |
| Cheltuieli de depozitare   |
| Cheltuieli directe         |
| Cheltuieli de regie        |
| Beneficiu de deviz         |

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**Aductiunea de apa pentru sistemul de alimentare cu apa a satului Truseni, mun. Chisinau (sectoarele Dealul Morilor si Ivascova).**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta Nr. 7-2**  
**Plan general. Rezervoare**  
(denumirea lucrării)

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări                                                                                                                                                                                        | U.M.   | Cantitate conform datelor din proiect |
|--------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 1      | 2                           | 3                                                                                                                                                                                                       | 4      | 5                                     |
|        |                             | <b>1. Lucrari de terasament</b>                                                                                                                                                                         |        |                                       |
| 1      | TsC18A1                     | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1. (Amenajarea albiei drumului)                                             | 100 m3 | 2,7000                                |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 5,6700                                |
| 2      | TsC22A1                     | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I | 100 m3 | 2,7000                                |
|        | 2952260003553               | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                     | h-ut   | 3,5910                                |
| 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.                         | 100 m3 | 2,1000                                |
|        | 2952260003501               | Excavator pe senile cu o cupa cu motor                                                                                                                                                                  | h-util | 4,7250                                |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                              | 4      | 5        |
|------------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|
|                                    |               | termic, 0,40-0,70 mc                                                                                                                                                                                                                           |        |          |
| 4                                  | TsI50A5       | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km                                                                                                                                                                          | t      | 336,0000 |
|                                    | 3410540000006 | Autobasculanta-5t                                                                                                                                                                                                                              | h-ut   | 35,6160  |
| 5                                  | TsC51B        | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II                                                                                                                                                                               | 100 m3 | 2,1000   |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 0,7560   |
|                                    | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP)                                                                                                                                                                                                                          | h-ut   | 0,8400   |
| 6                                  | TsC18B1       | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2                                                                                                                  | 100 m3 | 0,6000   |
|                                    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 1,6440   |
| 7                                  | TsC22A1       | Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I                                        | 100 m3 | 0,6000   |
|                                    | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP                                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 0,7980   |
| 8                                  | TsD08A1       | Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv | 100 m3 | 0,6000   |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                           | h-om   | 1,8120   |
|                                    | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                            | h-ut   | 2,2440   |
| Total                              |               |                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |
| <b>Total Lucrari de terasament</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                                |        |          |
|                                    |               | <b>2. Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=240 m2</b>                                                                                                                                                                                    |        |          |
| 9                                  | DA06B2        | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip                                                                                | m3     | 38,4000  |
|                                    | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                        | h-om   | 14,2080  |
|                                    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                                                                                       | m3     | 8,9088   |
|                                    | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-                                                                                                                                                                                                    | m3     | 50,3424  |

| 1  | 2                   | 3                                                                                                                                  | 4    | 5        |
|----|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    |                     | 7,0 mm                                                                                                                             |      |          |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 5,8752   |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                      | h-ut | 0,8832   |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                          | h-ut | 1,8432   |
| 10 | DA12C               | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire | m3   | 84,0000  |
|    | 7129020012800       | Pavator                                                                                                                            | h-om | 25,2000  |
|    | 1411122201672       | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm                                                                               | m3   | 106,6800 |
|    | 4100116202806       | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                           | m3   | 4,2000   |
|    | 2952220003546       | Autogreder pina la 175 cp                                                                                                          | h-ut | 3,5280   |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 18,3120  |
|    | 3410540005603       | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                      | h-ut | 0,4200   |
| 11 | DB19G               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica                     | m2   | 240,0000 |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                         | h-om | 14,4000  |
|    | 1111000100013<br>10 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari                                                                               | t    | 33,8400  |
|    | 1421102200000       | Nisip bitumat                                                                                                                      | t    | 0,7200   |
|    | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                    | kg   | 3,8400   |
|    | 2952240004010       | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf                                                                   | h-ut | 1,8960   |
|    | 2952240004003       | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                | h-ut | 1,8960   |
|    | 2952240005100       | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                       | h-ut | 1,8960   |
| 12 | DI107               | Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic                                       | t    | 0,0700   |
|    | 2320322600040<br>1  | Bitum                                                                                                                              | t    | 0,0721   |
|    | 2952220000000       | Autogudronator 3500 l - 3600 l                                                                                                     | h-ut | 0,0210   |
| 13 | DB16H               | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica                 | m2   | 240,0000 |
|    | 7129040010110       | Asfaltator                                                                                                                         | h-om | 12,0000  |
|    | 1111000100013<br>11 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte                                                                            | t    | 22,5600  |
|    | 1421102200000       | Nisip bitumat                                                                                                                      | t    | 0,7200   |
|    | 2710603420379       | Otel patrat lam.cald lt = 30 mm                                                                                                    | kg   | 2,6400   |

| 1                                                              | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                      | 4    | 5        |
|----------------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                                                | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf                                                                                                                                                                       | h-ut | 1,2720   |
|                                                                | 2952240004003 | Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf                                                                                                                                                                                    | h-ut | 1,2720   |
|                                                                | 2952240005100 | Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp                                                                                                                                                                           | h-ut | 1,2720   |
| 14                                                             | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. (Borduri 1000 x 300 x 150 pentru carosabil)                                                                                                   | m    | 126,0000 |
|                                                                | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 18,9000  |
|                                                                | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 65,5200  |
|                                                                | 2663102100001 | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 5,6700   |
|                                                                | 26661228      | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150                                                                                                                                                                              | m    | 126,6300 |
| Total                                                          |               |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| <b>Total Imbracaminte rutiera din beton asfaltic, S=240 m2</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| <b>3. Totuar din pavaj, S=56 m2</b>                            |               |                                                                                                                                                                                                                                        |      |          |
| 15                                                             | TsC54B        | Strat de fundatie din piatra sparta, M 300, h=0.15 m                                                                                                                                                                                   | m3   | 8,4000   |
|                                                                | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                                   | h-om | 8,3160   |
|                                                                | 1411122201661 | Piatra sparta 20-70 mm                                                                                                                                                                                                                 | m3   | 9,6600   |
|                                                                | 4100126202818 | Apa                                                                                                                                                                                                                                    | m3   | 0,8400   |
|                                                                | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg                                                                                                                                                                                           | h-ut | 3,5280   |
| 16                                                             | DE18A         | Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm. (Dale din beton H=4,0 cm) | m2   | 56,0000  |
|                                                                | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                                | h-om | 32,4912  |
|                                                                | 9310060019922 | Muncitor deservire                                                                                                                                                                                                                     | h-om | 0,8848   |
|                                                                | 2661112800655 | Placi din beton, pentru trotuare                                                                                                                                                                                                       | m2   | 56,8400  |
|                                                                | 2651122100027 | Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                            | kg   | 89,6000  |
|                                                                | 2651122100442 | Ciment portland M400 saci, (pentru strat)                                                                                                                                                                                              | kg   | 440,7200 |
|                                                                | 1421102200546 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)                                                                                                                                                                                   | m3   | 0,2800   |
|                                                                | 1421102200547 | Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)                                                                                                                                                                                     | m3   | 2,3968   |
|                                                                | 2881116002701 | Disc pentru taiat placi                                                                                                                                                                                                                | buc  | 1,1200   |
| 17                                                             | DE10C         | Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton                                                                                                                                                         | m    | 39,0000  |

| 1                                           | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                                 | 4    | 5        |
|---------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|                                             |               | 30x15 cm. (Borduri 1000 x 200 x 80 pentru trotuar)                                                                                                                                                                                |      |          |
|                                             | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 5,8500   |
|                                             | 7129020012800 | Pavator                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 20,2800  |
|                                             | 2663102100001 | Beton clasa B15                                                                                                                                                                                                                   | m3   | 1,7550   |
|                                             | 26661229      | Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80                                                                                                                                                                          | m    | 39,1950  |
| Total                                       |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| <b>Total Totuar din pavaj,<br/>S=56 m2</b>  |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| <b>4. Gard metalic, L=140,0 m, H=1.80 m</b> |               |                                                                                                                                                                                                                                   |      |          |
| 18                                          | TsC39A1       | Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m. (K=0.2)                                                       | buc  | 56,0000  |
|                                             | 7137010011500 | Electrician                                                                                                                                                                                                                       | h-om | 0,8960   |
|                                             | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                                                                                                                                                              | h-om | 21,5040  |
|                                             | 3520200005303 | Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi                                                                                                                                                                             | h-ut | 5,3760   |
| 19                                          | CA03F         | Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12.5 | m3   | 2,7000   |
|                                             | 7123010010200 | Betonist                                                                                                                                                                                                                          | h-om | 9,3150   |
|                                             | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 1,0800   |
|                                             | 2663102102    | Beton 12.5                                                                                                                                                                                                                        | m3   | 2,8090   |
|                                             | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane                                                                                                                                                                                                     | m3   | 0,2741   |
|                                             | 2952270003100 | Vibrator de adincime                                                                                                                                                                                                              | h-ut | 1,6200   |
| 20                                          | CO07A1        | Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou din sirma de otel, cu celule patrate, inclusiv cornier 33.0 kg)                                                             | kg   | 618,1500 |
|                                             | 7214070021400 | Lacatus constructii metalice                                                                                                                                                                                                      | h-om | 18,5445  |
|                                             | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                             | h-om | 30,9075  |
|                                             | 2710703500219 | Cornier 40 x 2 mm                                                                                                                                                                                                                 | kg   | 33,0000  |
|                                             | 2710703518200 | Panou din sirma de otel cu celule patrate                                                                                                                                                                                         | kg   | 649,0575 |
|                                             | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                           | kg   | 0,6181   |
|                                             | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                                 | kw   | 0,6181   |
|                                             | 2430226103294 | Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3                                                                                                                                                                                  | kg   | 3,0907   |
| 21                                          | Pret de       | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                   | buc  | 220,0000 |

| 1  | 2             | 3                                                                                                                                                                                                                               | 4    | 5        |
|----|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|    | piata         |                                                                                                                                                                                                                                 |      |          |
|    | 2875274113559 | Sistem de fixare zincat 40 x 40                                                                                                                                                                                                 | buc  | 220,0000 |
| 22 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou gard. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 55 buc)  | kg   | 451,0000 |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 85,6900  |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,5100   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 4,5100   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 4,5100   |
|    | 287527422     | Capac patrat 60 x 60                                                                                                                                                                                                            | buc  | 55,0000  |
|    | 2775276309823 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                                                                                       | kg   | 451,0000 |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 2,2550   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 3,6080   |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg   | 6,7650   |
| 23 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3. Inclusiv capac - 2 buc) | kg   | 32,5300  |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 6,1807   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3253   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,3253   |
|    | 287527421     | Capac patrat 80 x 80                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,3253   |
|    | 277527630982  | Teava patrata 80 x 80 x 3                                                                                                                                                                                                       | kg   | 32,5300  |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,1627   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,2602   |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,4879   |
| 24 | CL18A         | Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Panou portita. Teava patrata 60 x 60 x 2. Inclusiv capac - 2buc) | kg   | 16,3800  |
|    | 7214240021810 | Lacatus CM                                                                                                                                                                                                                      | h-om | 3,1122   |
|    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1638   |
|    | 7212030022700 | Sudor                                                                                                                                                                                                                           | h-om | 0,1638   |
|    | 287527420     | Capac patrat 50 x 50                                                                                                                                                                                                            | buc  | 2,0000   |
|    | 2734113803207 | Sirma neagra moale d = 2 mm                                                                                                                                                                                                     | kg   | 0,1638   |
|    | 2775276309823 | Teava patrata 60 x 60 x 2                                                                                                                                                                                                       | kg   | 16,3800  |
|    | 2873155901200 | Electrozi pentru sudura                                                                                                                                                                                                         | kg   | 0,0819   |
|    | 4011106202741 | Energie electrica                                                                                                                                                                                                               | kw   | 0,1310   |
|    | 1010126200341 | Carbuni de forja (huila)                                                                                                                                                                                                        | kg   | 0,2457   |

| 1                                                  | 2             | 3                                                                                                                                                                                    | 4     | 5       |
|----------------------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|
| 25                                                 | IzD04C        | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina                        | t     | 0,5000  |
|                                                    | 7141020013400 | Vopsitor industrial                                                                                                                                                                  | h-om  | 3,1100  |
|                                                    | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare                                                                                                                                                         | kg    | 4,0000  |
|                                                    | 2320166200676 | White spirit                                                                                                                                                                         | kg    | 0,2800  |
| 26                                                 | CK33C         | Broasca aplicata sistem Yalle                                                                                                                                                        | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 9310060019920 | Muncitor deservire CM                                                                                                                                                                | h-om  | 0,1600  |
|                                                    | 7422010060100 | Timplar                                                                                                                                                                              | h-om  | 4,8400  |
|                                                    | 2863146310237 | Zavor de blocare                                                                                                                                                                     | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2874115829126 | Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm                                                                                                                                             | buc   | 12,0000 |
| 27                                                 | Pret de piata | Clempus                                                                                                                                                                              | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2863146308755 | Clempus                                                                                                                                                                              | buc   | 2,0000  |
| 28                                                 | Pret de piata | Miner                                                                                                                                                                                | buc   | 2,0000  |
|                                                    | 2863146308754 | Miner                                                                                                                                                                                | buc   | 2,0000  |
| Total                                              |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| <b>Total Gard metalic,<br/>L=140,0 m, H=1.80 m</b> |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| <b>5. Executarea inverzirii</b>                    |               |                                                                                                                                                                                      |       |         |
| 29                                                 | TsH06A        | Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm | m2    | 0,7000  |
|                                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                | h-om  | 0,2100  |
| 30                                                 | TsH09A        | Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%                                                                                                                     | 100m2 | 8,7000  |
|                                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                | h-om  | 41,9340 |
|                                                    | 0221107204435 | Seminte de plante-graminee perene (pm)                                                                                                                                               | kg    | 34,4520 |
| 31                                                 | TsH12B        | Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna                                                                                                                                       | 100m2 | 8,7000  |
|                                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                                                                                                                                | h-om  | 5,7420  |
|                                                    | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                                                                                                                             | m3    | 8,7000  |
|                                                    | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire                                                                                                                                        | h-ut  | 3,3582  |
| 32                                                 | TsH109A       | Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi. (Exclus arborii)                                                                         | buc   | 38,0000 |

| 1                                  | 2             | 3                                                                                   | 4       | 5       |
|------------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,5510  |
| 33                                 | TsH108A       | Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat                               | buc     | 38,0000 |
|                                    | 2952260003520 | Sapator de gropi                                                                    | h-ut    | 0,4750  |
| 34                                 | TsH110A       | Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani            | buc     | 24,0000 |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 6,9600  |
|                                    | 2830127303001 | Artari, 3-5 ani                                                                     | buc     | 6,0000  |
| 35                                 | TsH24A        | Plantari arbusti fara balot                                                         | buc     | 14,0000 |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,2800  |
|                                    | 7129020012880 | Peisagist-floricultor                                                               | h-om    | 4,7600  |
|                                    | 1111000100002 | Puieti arbusti foioase fara balot                                                   | buc     | 14,5600 |
|                                    | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.                            | m3      | 0,0280  |
|                                    | 0221107204203 | Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm                                         | kg      | 1,6800  |
|                                    | 1714227322897 | Fringhie cinepa 9-16 mm                                                             | kg      | 0,1400  |
|                                    | 2052157343803 | Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m                                                     | buc     | 0,1400  |
| 36                                 | TsH95A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arbusrilor cu inaltimea pina la 1 m | 100 buc | 0,1400  |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,1120  |
|                                    | 1212121212121 | apa                                                                                 | m3      | 0,1400  |
|                                    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                           | h-ut    | 0,1120  |
| 37                                 | TsH94A        | Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani  | 100 buc | 0,2400  |
|                                    | 9310060019900 | Muncitor necalificat                                                                | h-om    | 0,5112  |
|                                    | 1212121212121 | apa                                                                                 | m3      | 0,4800  |
|                                    | 3110320003013 | GAZ-53 OG                                                                           | h-ut    | 0,5112  |
| Total                              |               |                                                                                     |         |         |
| <b>Total Executarea inverzirii</b> |               |                                                                                     |         |         |
| Total                              |               |                                                                                     |         |         |
| CAS                                |               |                                                                                     |         |         |
| Cheltuieli de transportare         |               |                                                                                     |         |         |
| Cheltuieli de depozitare           |               |                                                                                     |         |         |
| Cheltuieli directe                 |               |                                                                                     |         |         |
| Cheltuieli de regie                |               |                                                                                     |         |         |
| Beneficiu de deviz                 |               |                                                                                     |         |         |

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

### 18. Documente obligatorii la depunerea ofertei

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate la depunerea ofertei prin intermediul SIA RSAP. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți.

| Nr. d/o | Descrierea criteriului/cerinței       | Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Nivelul minim/Obligativitatea |
|---------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1.      | DUAЕ                                  | Formularul standart al Documentului Unic de Achiziții European aprobat prin Ordinul Ministerul Finanțelor nr.72 din 11.06.2020, cu modificările ulterioare aprobate prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr.146 din 24.11.2020, îl găsiți atașat de către AC pe platforma achiziții.md<br><i>Original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i><br>Notă!!! Prezentarea oricărui alt formular DUAЕ decît cel solicitat de către autoritatea contractantă va servi ca temei de descalificare de la procedura de achiziție publică. | Obligativiu                   |
| 2.      | Oferta cu devizele locale, F. 3, 5, 7 | <i>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligativiu                   |
| 3.      | Cererea de participare                | <b>Anexa nr.7</b><br><i>Original-confirmat prin aplicarea</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Obligativiu                   |

|                                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                           |                                                                                                                 | <i>semnaturii electronice a ofertantului</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| 4.                                                                                        | Declarație privind valabilitatea ofertei                                                                        | <b>Anexa 8</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnaturii electronice a ofertantului.                                                                                                                                                                                                                                                                                    | obligatoriu |
| 5.                                                                                        | Garanție pentru ofertă 1%                                                                                       | <b>Anexa 9</b><br>1% din valoarea ofertei fără TVA, original, emisă de o bancă comercială sau prin transfer la contul autorității contractante:<br>Beneficiarul plății:<br><br><b>Primăria comunei Trușeni</b><br><b>Ministerul Finanțelor/</b><br><b>Trezorăria de Stat,</b><br><b>cod fiscal: <u>1007601007398</u></b><br><b>TREZMD2X</b><br><b>D51TRPCDV518410A00852AA</b> | Obligatori  |
| Cerințe suplimentare obligatorii:                                                         |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| <b>Capacitate economică și/sau financiară</b><br><b>Cerințe suplimentare obligatorii:</b> |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |
| 6.                                                                                        | Disponerea de nivel minim de capacitate economică și/sau financiară<br><b>Cerințe suplimentare obligatorii:</b> | Situațiile financiare pentru anii 2021;2022;2023. Varianta scanată de pe originalul, confirmată prin semnatura electronică. <i>Condițiile de calificare:</i><br><i>1. Realizarea unei cifre medii anuale de afaceri în ultimii 3 ani egală sau mai mare decât 25 mln. Lei</i>                                                                                                 | obligatoriu |
| 7.                                                                                        | Confirmarea soldului bancar                                                                                     | Document emis de banca, prin care se confirmă existența resurselor financiare disponibile sau o linie de credit deschisă în valoare de minim 1.5 mln. Lei. Din suma contractului ce urmează a fi atribuit, eliberat la maxim 10 zile până la data plasării ofertei. Varianta scanată de pe originalul, confirmată prin semnatura electronică.                                 | obligatoriu |
| 8.                                                                                        | Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu      | Certificat de management al calității ISO 9001 și Certificat privind protecția mediului ISO 14001 sau analogice. Copiile, confirmate prin aplicarea ștampilei și semnat electronic. Originalele obligatorii la solicitare.                                                                                                                                                    | obligatoriu |
| <i>Documente de calificare</i>                                                            |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |             |

|     |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 9.  | Grafic de executare a lucrarilor                                                                                           | <b>Anexa nr.10</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnaturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligatori  |
| 10. | Declarație privind experiența similară                                                                                     | <b>Anexa nr.12</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului<br>Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că au finalizat în ultimii 3 ani (calculați pînă la data limită de depunere a ofertelor):<br>- Un contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare cu cele ce fac obiectul contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75% din valoarea viitorului contract (copia contractului, copia procesului verbal de recepție a lucrărilor executate) | Obligatori  |
| 11. | Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate                                       | <b>Anexa nr.13</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligatori  |
| 12. | Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului | <b>Anexa nr.15</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului<br>Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) max.5 zile calendaristice, declarație semnată de ofertant.<br><br>Semnat electronic                                                                                                                                                                                                                                            | Obligatori  |
| 13. | Lista subcontractanților și partea/parțile din contract care sunt îndeplinite de aceștea                                   | <b>Anexa nr.16</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligatori  |
| 14. | Informații privind asocierea în vederea participării la procedura de atribuire executării obiectivului de investiție       | <b>Anexa nr.17</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligatori  |
| 15. | <b>AVIZ</b> pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor              | <b>Anexa nr.22</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Obligatori  |
| 16. | Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii, extras                                                                | Original-confirmat prin aplicarea                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | obligatoriu |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                        |             |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|     | din Registrul de stat al persoanelor juridice                                                                                                                                                                                                                                                | semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                  |             |
| 17. | Garanția pentru calitatea lucrărilor executate minim 5 ani                                                                                                                                                                                                                                   | Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                | obligatoriu |
| 18. | Certificat privind lipsa datoriilor la bugetul public național                                                                                                                                                                                                                               | Emis de Serviciul Fiscal de Stat, valabil la data deschiderii ofertelor, conform formularului aprobat de Serviciul Fiscal de Stat<br>Original sau copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului | obligatoriu |
| 19. | Certificat de atribuire a contului bancar                                                                                                                                                                                                                                                    | Copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                   | obligatoriu |
| 20. | Certificate de atestare tehnică profesională a dirigintelui de șantier pentru toate tipurile de lucrări necesare de executat                                                                                                                                                                 | Copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                   | obligatoriu |
| 21. | Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării la participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și sau spalare de bani *<br>Conform ordinului MF nr.45 din 24.11.2020/ | Semnat electronic                                                                                                                                                                                                      | Obligatori  |
| 1.  | <p><b>Notă:</b></p> <p><u>Plățile aferente prezentului contract în cadrul Proiectului de execuție se vor efectua de către Beneficiar în tranșe, care nu pot fi mai mici de 10% din valoarea totală a contractului de achiziție publică, pentru volumele de lucrări executate.</u></p>        |                                                                                                                                                                                                                        |             |

### 19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

| Nr. d/o | Descrierea criteriului/cerinței | Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:                                                                                                                                                                                             | Nivelul minim/Obligativitatea |
|---------|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 22.     | DUAЕ                            | Formularul standart al Documentului Unic de Achiziții European aprobat prin Ordinul Ministerul Finanțelor nr.72 din 11.06.2020, cu modificările ulterioare aprobate prin Ordinul Ministerului Finanțelor nr.146 din 24.11.2020, îl găsiți atașat de | Obligatori                    |

|                                                                                           |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                                                                           |                                                                                                                 | <p>către AC pe platforma achiziții.md</p> <p><i>Original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i></p> <p>Notă!!! Prezentarea oricărui alt formular DUAЕ decît cel solicitat de către autoritatea contractantă va servi ca temei de descalificare de la procedura de achiziție publică.</p>                                                                        |             |
| 23.                                                                                       | Oferta cu devizele locale, F. 3, 5, 7                                                                           | <i>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Obligatoriu |
| 24.                                                                                       | Cererea de participare                                                                                          | <b>Anexa nr.7</b><br><i>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Obligatoriu |
| 25.                                                                                       | Declarație privind valabilitatea ofertei                                                                        | <b>Anexa 8</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului.                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | obligatoriu |
| 26.                                                                                       | Garanție pentru ofertă 1%                                                                                       | <p><b>Anexa 9</b></p> <p>1% din valoarea ofertei fără TVA, original, emisă de o bancă comercială sau prin transfer la contul autorității contractante:<br/>Beneficiarul plății:</p> <p><b>Primăria comunei Trușeni</b><br/><b>Ministerul Finanțelor/</b><br/><b>Trezorăria de Stat,</b><br/><b>cod fiscal: <u>1007601007398</u></b><br/><b>TREZMD2X</b><br/><b>D51TRPCDV518410A00852AA</b></p> | Obligatoriu |
| Cerințe suplimentare obligatorii:                                                         |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| <b>Capacitate economică și/sau financiară</b><br><b>Cerințe suplimentare obligatorii:</b> |                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |
| 27.                                                                                       | Disponerea de nivel minim de capacitate economică și/sau financiară<br><b>Cerințe suplimentare obligatorii:</b> | <p>Situațiile financiare pentru anii 2021;2022;2023. Varianta scanată de pe originalul, confirmată prin semnatura electronică. <i>Condițiile de calificare:</i></p> <p>2. <i>Realizarea unei cifre medii anuale de afaceri în ultimii 3 ani egală sau mai mare decît 25 mln. Lei</i></p>                                                                                                       | obligatoriu |
| 28.                                                                                       | Confirmarea soldului bancar                                                                                     | Document emis de banca, prin care                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | obligatoriu |

|                                |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|                                |                                                                                                                            | se confirmă existența resurselor financiare disponibile sau o linie de credit deschisă în valoare de minim 1.5 mln. Lei. Din suma contractului ce urmează a fi atribuit, eliberat la maxim 10 zile pînă la data plasării ofertei. Varianta scanată de pe originalul, confirmată prin semnatura electronică.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |             |
| 29.                            | Certificate emise de organisme independente cu privire la sistemele sau standardele de management de mediu                 | Certificat de management al calității ISO 9001 și Certificat privind protecția mediului ISO 14001 sau analogice. Copiile, confirmate prin aplicarea ștampilei și semnat electronic. Originalele obligatorii la solicitare.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | obligatoriu |
| <i>Documente de calificare</i> |                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |             |
| 30.                            | Grafic de executare a lucrarilor                                                                                           | <b>Anexa nr.10</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Obligatori  |
| 31.                            | Declarație privind experiența similară                                                                                     | <b>Anexa nr.12</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului<br>Ofertantul (operator economic sau membrii asocierii împreună) trebuie să demonstreze că au finalizat în ultimii 3 ani (calculați pînă la data limită de depunere a ofertelor):<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Un contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare cu cele ce fac obiectul contractului ce urmează a fi atribuit, cel puțin egal cu 75% din valoarea viitorului contract (copia contractului, copia procesului verbal de recepție a lucrărilor executate)</li> </ul> | Obligatori  |
| 32.                            | Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate                                       | <b>Anexa nr.13</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Obligatori  |
| 33.                            | Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului | <b>Anexa nr.15</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului<br>Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) max.5 zile calendaristice, declarație semnată                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Obligatori  |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                        |             |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                           | de ofertant.<br><br>Semnat electronic                                                                                                                                                                                  |             |
| 34. | Lista subcontractanților și partea/partile din contract care sunt îndeplinite de acestea                                                                                                                                                                                                  | <b>Anexa nr.16</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                          | Obligatori  |
| 35. | Informații privind asocierea în vederea participării la procedura de atribuire executării obiectivului de investiție                                                                                                                                                                      | <b>Anexa nr.17</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                          | Obligatori  |
| 36. | <b>AVIZ</b> pentru participare la licitațiile publice de lucrări din domeniul construcțiilor și instalațiilor                                                                                                                                                                             | <b>Anexa nr.22</b><br>Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                          | Obligatori  |
| 37. | Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii, extras din Registrul de stat al persoanelor juridice                                                                                                                                                                                 | Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                | obligatoriu |
| 38. | Garanția pentru calitatea lucrărilor executate minim 5 ani                                                                                                                                                                                                                                | Original-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                | obligatoriu |
| 39. | Certificat privind lipsa datoriilor la bugetul public național                                                                                                                                                                                                                            | Emis de Serviciul Fiscal de Stat, valabil la data deschiderii ofertelor, conform formularului aprobat de Serviciul Fiscal de Stat<br>Original sau copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului | obligatoriu |
| 40. | Certificat de atribuire a contului bancar                                                                                                                                                                                                                                                 | Copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                   | obligatoriu |
| 41. | Certificate de atestare tehnică profesională a dirigintelui de șantier pentru toate tipurile de lucrări necesare de executat                                                                                                                                                              | Copie-confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului                                                                                                                                                   | obligatoriu |
| 42. | Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării la participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și sau spalare de bani * Conform ordinului MF nr.45 din 24.11.2020/ | Semnat electronic                                                                                                                                                                                                      | Obligatori  |
| 2.  | <p><b>Notă:</b></p> <p><u>Plățile aferente prezentului contract în cadrul Proiectului de execuție se vor efectua de către Beneficiar în tranșe, care nu pot fi mai mici de 10% din valoarea totală a contractului de achiziție publică, pentru volumele de lucrări executate,</u></p>     |                                                                                                                                                                                                                        |             |

## CONTRACT – MODEL

### CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. privind achiziția prin LD

„ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 2024

\_\_\_\_\_ (municipiu, oraș)

#### I. PARTEA GENERALĂ (OBLIGATORIU)

#### PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. \_\_\_\_\_ din data \_\_\_\_\_, **Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sector Dealul Morilor și Ivașcova din com. Trușeni, mun. Chișinău (ETAPA I-II)** între **Primăria comunei Trușeni**, cu sediul în Republica Moldova, MD-, mun. Chișinău, comuna Trușeni, str. 27 august,30, telefon/fax: 022590236, e-mail: primariatrușeni@mail.ru, reprezentat prin Primarul al comunei Trușeni d-na Beregoi Viorica, în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și \_\_\_\_\_,

(denumirea operatorului economic)

cu sediul în \_\_\_\_\_ str. \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ (localitatea)

telefon: \_\_\_\_\_, fax: \_\_\_\_\_, IDNO \_\_\_\_\_ autorizat pentru activitatea în construcții: autorizația nr. \_\_\_\_\_ din „ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_, eliberată de \_\_\_\_\_, pe un termen de \_\_\_\_\_ ani, pentru genurile de activitate \_\_\_\_\_, reprezentat prin \_\_\_\_\_,

\_\_\_\_\_ în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

(numele și funcția conducătorului)

#### 1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute **Lucrări de construcție a rețelei de apeduct sector Dealul Morilor și Ivașcova din com. Trușeni, mun. Chișinău (ETAPA I-II)** în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

#### 2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 6 luni calendaristice după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar-ordonatorul de credite.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform specificației din anexa la prezentul contract.

2.3. Perioada de execuție poate fi prelungită sau suspendată dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:

generate de Beneficiar;

datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenor;

influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea condiții climaterice se va răsfrânge asupra calității lucrărilor; calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenor vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

2.5. La terminarea lucrărilor, Antreprenorul va notifica Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.

2.6. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sunt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sunt lipsuri și deficiențe, acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului, Beneficiarul va convoca comisia de recepție. Comisia de recepție va constata realizarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție, cu reglementările în vigoare și cu clauzele din contract. În funcție de constatările făcute, Beneficiarul va aproba sau va respinge recepția. Recepția poate fi făcută și pentru părți de construcție distincte fizic și funcțional.

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor \_\_\_\_\_.

### **3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ**

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de \_\_\_\_\_ lei MD, inclusiv \_\_\_\_\_ TVA lei MD.  
(suma cu cifre și litere) (suma cu cifre și litere)

3.2. Achitățile vor fi efectuate prin transfer în termen de 30 de zile, în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor – verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

Plățile aferente prezentului contract în cadrul Proiectului de execuție se vor efectua de către Beneficiar în tranșe, care nu pot fi mai mici de 10% din valoarea totală a contractului de achiziție publică, pentru volumele de lucrări executate.

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 15. zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

3.4. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar. Dacă verificarea se prelungeste din diferite motive, dar în special datorită unor eventuale litigii, contravaloarea lucrărilor care nu sunt în litigiu va fi plătită imediat.

3.5. Lucrările nu vor fi considerate finalizate până când procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.

3.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

#### **4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI**

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului în două exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.

4.2. Antreprenorul are obligația să execute, să finalizeze lucrarea în termenele stabilite în contract, pe proprie răspundere. Pentru aceasta el este obligat să respecte proiectul, documentația de execuție și prevederile actelor normative din domeniul construcțiilor.

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel:

un exemplar rămâne la dispoziția Antreprenorului, iar altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Agenția pentru Supravegherea Tehnică, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

4.5. Desenele, calculele, verificările calculelor, caietele de măsurări (atașamentele) și alte documente, pe care Beneficiarul sau Antreprenorul trebuie să le întocmească și sunt cerute de subantreprenorul proiectant, vor fi puse la dispoziția acestuia de către Antreprenor.

4.6. Oferta adjudecată face parte integrantă din contract. Ea trebuie să fie corectă și completă. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

4.7. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul va notifica Beneficiarul prin scrisori, de câte ori este posibil, că acestea pot să provoace întâzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întâzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

4.8. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenor, fără plată, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.

4.9. Antreprenorul va executa și va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. Acesta își asumă întreaga responsabilitate pentru toate operațiunile executate pe șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.

4.10. Antreprenorul, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să prezinte garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 5 %, forma garanției: *rețineri successive din plata cuvenită pentru facturile înaintate, cu efectuarea transferului sumei respective pe un cont special deschis de către operatorul economic, pus la dispoziția autorității contractante la o bancă licențiată, agreată de ambele părți.*

4.11. Autoritatea contractantă eliberează/restituie garanția de bună execuție Antreprenorului după semnarea procesului-verbal de recepție finală/ procesului-verbal la terminarea lucrărilor în cel mult 15 zile. În cazul recepției cu obiecții, garanția se va restitui în cel mult 15 zile după înlăturarea acestora.

4.12. Antreprenorul trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai târziu de data încheierii contractului. Atât timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină garanția Antreprenorului pentru ofertă.

4.13. Antreprenorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula

valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

4.14. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice.

4.15. Beneficiarul are dreptul de a supraveghea desfășurarea lucrărilor în conformitate cu prevederile contractului, prin responsabilii tehnici atestați. Acestora li se va asigura accesul la locul de muncă, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale. La cerere, trebuie să i se pună la dispoziție desenele și documentația de execuție pentru examinare și să i se dea toate lămuririle, condiția fiind ca prin aceasta să nu se dezvăluie informația și să nu fie utilizată în scopuri proprii, indiferent dacă contractul a fost sau nu încheiat.

4.16. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului și dirigintelui de șantier, cu excepția cazurilor în care trebuie de intervenit împotriva unui pericol iminent sau declarat. Beneficiarului trebuie să i se comunice numele dirigintelui de șantier atestat tehnico-profesional, care va dirija execuția lucrărilor și va verifica calitatea lor din partea Antreprenorului.

4.17. Dacă Antreprenorul consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau inoportune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

4.18. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sunt obligațiuni ale Antreprenorului.

4.19. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

4.20. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar pentru executarea contractului sunt hotărâtoare. Antreprenorul este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.

4.21. Antreprenorul are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii a prevederilor legale și obligațiilor contractuale și profesionale.

4.22. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:

- a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sunt calitativ necorespunzătoare;
- b) înlocuirea materialelor necorespunzătoare calitativ cu altele corespunzătoare;
- c) îndepărtarea sau refacerea oricărei lucrări sau părți de lucrare necorespunzătoare din punct de vedere calitativ.

4.23. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, prin rezoluțiunea contractului, în condițiile legii, totodată Antreprenorul compensează cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.

4.24. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.

4.25. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care

nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

4.26. Beneficiarul trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele, autorizațiile și aprobările, să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor.

## **5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI**

5.1. Pentru cazurile când urmează să fie făcute modificări la valoarea contractului privind majorarea sau reducerea acesteia, părțile se vor conforma prevederilor actelor normative cu incidență în domeniul achizițiilor publice ce reglementează modalitățile de ajustare a valorii contractelor de achiziții publice.

## **6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII**

6.1. Antreprenorul este obligat să execute toate lucrările, prevăzute în contract, în termenele stabilite prin graficul general de realizare a lucrărilor și graficul de execuție și de o calitate corespunzătoare prevederilor actelor normative și prezentului contract.

6.2. În cazul în care părțile din lucrarea ce se contractează se execută în subantrepriză, Antreprenorul trebuie să prezinte, cu ocazia ofertării, lista subantreprenorilor și lucrările pe care aceștia le vor executa.

6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de identificare ale subantreprenorilor.

6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată obiectul unei subcontractări.

## **7. FORȚA DE MUNCĂ**

7.1. Antreprenorul și subantreprenorii vor îndeplini toate formalitățile necesare angajării întregii forțe de muncă pentru executarea lucrărilor contractate în conformitate cu prevederile legislației.

## **8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE**

8.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmând a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul va asigura, la cerere, forța de muncă, instrumentele, utilajul și materialele necesare pentru examinarea, măsurarea și testarea lucrărilor.

8.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenor, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.

8.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenor, dacă se dovedește că materialele nu sunt corespunzător calitative sau manopera nu este în conformitate cu prevederile contractului. În caz contrar, Beneficiarul va suporta aceste cheltuieli.

8.4. Beneficiarul, proiectantul sau orice altă persoană autorizată de aceștia au acces tot timpul la lucrări pe șantier și în locurile unde se pregătește lucrarea, în depozite de materiale prefabricate etc.

8.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

8.6. Antreprenorul va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface

această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, în caz contrar, de Antreprenor.

8.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenor. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.

8.8. Lucrările executate de Antreprenor în afara celor prevăzute în contract sau fără dispoziția Beneficiarului, precum și cele care nu respectă prevederile contractului, fără a exista în acest sens o dispoziție expresă a Beneficiarului, nu vor fi plătite Antreprenorului. Antreprenorul trebuie să înlăture aceste lucrări, în termenul stabilit cu Beneficiarul. De asemenea, el răspunde în fața Beneficiarului de toate pagubele pe care le-a provocat acestuia. Lucrările respective vor fi plătite Antreprenorului numai dacă se dovedesc a fi necesare și se presupune că ele corespund voinței Beneficiarului, în care caz vor fi notificate imediat.

8.9. Lucrările încep după 15 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

## **9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE**

9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de 5 (cinci) ani.

9.2. Perioada de garanție începe de la data recepției la terminarea lucrărilor și până la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul capitol.

9.3. Antreprenorul are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului din cont propriu, în urma unei notificări transmise de către Beneficiar.

## **10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR**

10.1. Părțile poartă răspundere pentru neexecutarea sau executarea necorespunzătoare a obligațiilor prevăzute de prezentul contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

10.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, părțile contractante răspund solidar, conform prevederilor legale. Pentru stabilirea între părți a cuantumului răspunderii pentru dauna provocată se va ține seama de gradul de vinovăție a fiecărui partener în producerea acesteia, dacă în clauzele contractuale nu s-a prevăzut altfel.

10.3. Membrii asocierii își păstrează individualitatea ca subiecți de drept, însă sunt obligați să răspundă solidar față de autoritatea contractantă pentru modul de îndeplinire a obligațiilor contractuale.

10.4. Dacă prejudiciul cauzat terței persoane este urmare a unei măsuri dispuse de beneficiar în forma în care a fost aplicată, atunci acesta poartă singur răspunderea, numai dacă Antreprenorul l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.

10.5. Antreprenorul este obligat, conform prevederilor legale, la plata daunelor pentru încălcarea sau deteriorarea drumurilor de acces sau a rețelelor de utilități, a terenurilor limitrofe prin depozitarea de pământ, materiale sau alte obiecte, precum și ca urmare a unor îngrădiri sau limitări din proprie vină.

10.6. Antreprenorul trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor până la predarea lucrărilor către Beneficiar. El trebuie să ia măsuri de protecție contra degradării lucrării datorită acțiunilor atmosferice și a apei și să îndepărteze zăpada și gheața.

10.7. Dacă nerespectarea de către Antreprenorul a prevederilor oricărui regulament sau hotărâri ale autorităților administrației publice locale sau ale altor organe locale, legal constituite, și care au caracter obligatoriu la executarea lucrărilor, provoacă pagube pentru Beneficiar, acesta va fi despăgubit

de Antreprenor în mărimea sumei prejudiciului.

10.8. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sunt imputabile uneia dintre părțile contractante, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.

10.9. Dacă întârzierea în execuția lucrărilor este din culpa uneia dintre părțile contractante, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de la 0,01% până la 0,1% din valoarea lucrărilor rămase de executat/neonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea în culpă a intrat în întârziere.

10.10. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-interese, compensații plătitibile conform prevederilor legale, în privința sau ca urmare a unui accident sau prejudiciu adus unui muncitor sau altei persoane angajate de Antreprenor, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

10.11. Antreprenorul și subantreprenorii răspund solidar pentru neexecutarea obligațiilor contractuale.

## **11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR**

11.1. În cazul litigiilor privind calitatea și proprietățile materialelor de construcție, procedurile de verificare, corectitudinea efectuării probelor, a utilajelor de construcție folosite, fiecare parte poate, după o înștiințare prealabilă a celeilalte părți, să ceară efectuarea unor cercetări de către o instituție publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate le suportă partea a cărei culpă a fost dovedită.

## **12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI**

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune Antreprenorul în situația de a nu putea executa lucrarea;
- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 3 luni;
- c) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- a) Antreprenorul se află în incapacitate de plată, lichidare sau bunurile acestuia sunt subsechestru;
- b) Antreprenorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Antreprenorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către beneficiar;
- d) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.3. Contractul se consideră rezolvit, dacă partea contractantă va comunica în scris celeilalte părți contractante în termen de 15 zile motivele indicate la punctele 12.1 și 12.2 din prezentul contract.

12.4. Beneficiarul, în caz de rezoluțiunea contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluțiunii contractului.

12.5. În cazul rezoluțiunii contractului, Beneficiarul va întocmi situația lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor și lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum și daunele pe care trebuie să le suporte Antreprenorul din vina căruia s-a rezolvit contractul.

12.6. După rezoluțiunea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.

12.7. Cazuri specifice de încetare a contractului de achiziții publice:

Beneficiarul are dreptul de a rezolvi unilateral un contract de achiziții publice în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;

b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;

c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

### **13. DISPOZIȚII FINALE**

13.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;
- d) Graficul de executare a lucrărilor ;
- e) Garanția de bună execuție.

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

13.3. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți.

13.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la 31.12.2025/recepția finală a lucrărilor.

## **II. PARTEA CE ȚINE DE CONDIȚIILE SPECIALE A CONTRACTULUI (LA NECESITATE)**

### **RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR**

**ANTREPRENORUL**

Adresa poștală:  
Telefon:  
Cod fiscal:  
Banca:  
Cod:  
IBAN

**BENEFICIARUL**

Adresa poștală:  
Telefon:  
Cod fiscal:  
Banca:  
Cod:  
IBAN

### **SEMNĂTURILE PĂRȚILOR**

**ANTREPRENOR**

**BENEFICIAR**

**SPECIFICAȚII TEHNICE**

| <b>Nr.</b> | <b>Denumirea lucrărilor</b> | <b>Cod CPV</b> | <b>Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă</b> | <b>Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant</b> | <b>Standarde de referință</b> |
|------------|-----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1          |                             |                |                                                                                  |                                                               |                               |
|            | <b>TOTAL</b>                |                |                                                                                  |                                                               |                               |

**SEMĂTURILE PĂRȚILOR**

**ANTREPRENORUL**

**BENEFICIAR**

Anexa nr. 2  
la Contractul nr. \_\_\_\_\_  
din “ \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

### SPECIFICAȚII DE PREȚ

| <b>Nr.</b> | <b>Denumirea lucrărilor</b> | <b>Cod CPV</b> | <b>Unitatea de măsură</b> | <b>Cantitatea</b> | <b>Prețul unitar Inklusiv TVA</b> | <b>Sumalei MD, Inklusiv TVA</b> | <b>Termenii de executare</b> |
|------------|-----------------------------|----------------|---------------------------|-------------------|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------|
| 1          |                             |                |                           |                   |                                   |                                 |                              |
|            | <b>TOTAL</b>                |                |                           |                   |                                   |                                 |                              |

### SEMĂTURILE PĂRȚILOR

**ANTREPRENOR**

**BENEFICIAR**

**ACORD ADIȚIONAL Nr. \_\_\_\_\_**

la contractul nr. \_\_\_\_\_ din ” \_\_\_\_\_ „ \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_

Prezentul acord este semnat astăzi ” \_\_\_\_\_ „ \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_, între \_\_\_\_\_, în persoana \_\_\_\_\_ și \_\_\_\_\_, în persoana \_\_\_\_\_, în scopul modificării Contractului nr. \_\_\_\_\_ din ” \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ (denumit în continuare Contract), semnat în urma desfășurării procedurii de achiziție publică nr. \_\_\_\_\_ din ” \_\_\_\_\_ ” \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_.

Prezentul acord se încheie ca urmare a deciziei grupului de lucru pentru achiziții nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_.

Orice modificare aplicată prin prezentul acord este obligatorie pentru fiecare parte din Contract, celelalte prevederi neschimbate rămânând obligatorii în continuare.

Prin prezentul acord, în Contract se aplică următoarele modificări:

3. \_\_\_\_\_

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare după înregistrarea la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor.

**SEMNĂTURILE PĂRȚILOR**

**ANTREPRENORUL/PRESTATORUL**

**BENEFICIAR**