

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

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

Semnat:

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

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

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1600331082481
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Consiliul Raional Ungheni
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601003666

Semnat:

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	VALDCONGRUP S.R.L.
2A.2	Țara	Republica Moldova
2A.3	Cod poștal	MD-2023
2A.4	Oraș/Localitate	str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova
2A.5	Adresa juridică	str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova
2A.6	Pagina web	http://valdcongrup.md/
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	ȚURCAN Denis
2A.7.1	Telefon	0 22 428393; 0 78 664664
2A.7.2	Adresa de e-mail	valdcongrup@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1009600000374
2A.9	Numărul cod TVA	404313
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Numele acționarilor / asociaților	Țurcan Denis, Țurcan Lucia
2A.12	Operatorul economic este: · întreprindere mică · întreprindere mijlocie · și altele ☐	· întreprindere mijlocie ☒
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	Da ☐ Nu ☒
2A.13.1	Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?	număr
2A.13.2	Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?	text
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	Da ☐ Nu ☒
2A.14.1	Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).	text
2A.14.2	Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.	text
2A.14.3	Specificați denumirea grupului participant.	text

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

B. Informații privind reprezentanții operatorului economic

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

2B.1	Nume și prenume	ȚURCAN Denis
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Director
2B.3	Țară	Republica Moldova
2B.4	Telefon	0 22 428393; 0 78 664664
2B.5	Adresa de e-mail	http://valdcongrup.md/

C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități

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

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

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

2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	Da ☒ Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	text

Semnat:



(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.

:



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

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

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

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

3A.4	Infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	√Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infrațiuni teroriste sau infrațiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	√Nu
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	Da	√Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da	√Nu
3A.7.1	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	text	
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale			
	Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	√Da	Nu
3B.1.1	Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?	text	
3B.1.2	În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?	Da	√Nu

3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	text
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.	Da √Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	Da √Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	√Da Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://www.sfs.md/ Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat Referința exactă a documentației: Nu este

C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici

3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	Da √Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da √Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text

D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale

	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	Da √Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da √Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	Da √Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da √Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	Da √Nu

3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Insolvabilitatea		
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	Da	√Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Active administrate de lichidator		
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	Da	√Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Activitățile economice sunt suspendate		
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	Da	√Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței		
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	Da	√Nu
3D.7.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Conflict de interese		
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	Da	√Nu
3D.8.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	Da	√Nu
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	text	
	Etica profesională		
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	Da	√Nu

3D.9.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da √Nu
3D.9.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	text
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	Da √Nu
3D.10.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	Da √Nu
3D.10.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	text

Semnat:



(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	√Da Nu
4A.1.1	<i>Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.</i>	MD 0086878 din 03.02.2009
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: http://www.asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Nu este
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	√Da Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	√Da Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: http://www.asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice
		Referința exactă a documentației: Nu este cazul
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	√Da Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	

4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	√Da Nu
4B.1.1	Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.	Adresa de internet: http://energbank.com Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. Energbank S.A. Referința exactă a documentației: Nu este
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)	
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare 26 739 963 MDL Perioada Anul 2019 Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	√Da Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 26 739 963 MDL Anul 2019
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 32 644 774 MDL Perioada 3 Ani Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada	√Da Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 36 819 113 MD Anul 2017 Valoarea 34 375 245 MDL Anul 2018 Valoarea 26 739 963 MDL Anul 2019 Valoarea medie totală 32 644 774 MDL
	Raport financiar	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	√Da Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://statistica.gov.md/ Autoritatea sau organismul emitent(ă): Biroul Național de Statistică Referința exactă a documentației: Nu este
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	√Da Nu
	Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/

4C.1.1	<i>profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L. Referința exactă a documentației: valdcongrup@gmail.com
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	√Da Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	√Da Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/ Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L. Referința exactă a documentației: valdcongrup@gmail.com
	Utilaje, instalații și echipament tehnic	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	√Da Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	√Da Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2017 Angajați 44 persoane Anul 2018 Angajați 45 persoane Anul 2019 Angajați 49 persoane
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2017 Angajați 9 persoane Anul 2018 Angajați 9 persoane Anul 2019 Angajați 9 persoane
	Mostre, descrieri, fotografii	

4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eşantioane (mostre), descrieri şi/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerinţelor stabilite în documentaţia de atribuire?	√Da Nu
Pentru contractele de achiziţie publică de lucrări		
4C.11	În perioada de referinţă, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziţie indicat în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire?	√Da Nu
4C.11.1	Dacă Da, enumeraţi-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepţie la terminarea lucrărilor, beneficiarul şi altă informaţie relevantă.	Sistemul de aprovizionare cu apă potabilă în s. Tabăra, r-nul Orhei
		5 662 212, 00 MDL 314 567,33 \$
		19 decembrie 2018
		22 octombrie 2019
Primăria com. Vatici		
Pentru contractele de achiziţie publică de bunuri		
4C.12	În perioada de referinţă, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziţie indicat în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire?	Da √Nu
4C.12.1	Dacă Da, enumeraţi-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul şi altă informaţie relevantă.	text
Pentru contractele de achiziţie publică de servicii		
4C.13	În perioada de referinţă, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziţie indicat în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire?	Da √Nu
4C.13.1	Dacă Da, enumeraţi-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuţie, data începerii, beneficiarul şi altă informaţie relevantă.	text
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteţi furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerinţelor documentaţiei de atribuire?	√Da Nu
D. Standarde de asigurare a calităţii		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calităţii conform cerinţelor stabilite în anunţul de participare şi în documentaţia atribuire?	√Da Nu
4D.2	Informaţiile privind standardele de asigurare a calităţii, sunt disponibile gratuit pentru autorităţi, dintr-o bază de date naţională? Dacă da, specificaţi informaţia care ar permite verificarea.	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referinţa exactă a documentaţiei: valdcongrup@gmail.com
E. Standarde de protecţie a mediului		

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

Semnat:



(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

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

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen 3 zile de la solicitare. Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.	√Da Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://achizitii.md Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L. Referința exactă a documentației: ocds-b3wdp1-MD-1600331082481

Semnat:

(semnătura)

Nume:

TURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

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

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

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

Semnat:

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



APROBAT
prin Ordinul
Ministrului Finanțelor
nr. 72 din 30.06.2020

Capitolul VII. Declarații finale

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

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

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca

Consiliul Raional Ungheni

, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție

[ocds-b3wdp1-MD-1600331082481](#)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Data: 9 octombrie 2020

Adresa: str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, Republica Moldova

Semnătura

Semnăt:

(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor: VALDCONGRUP S.R.L.



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova

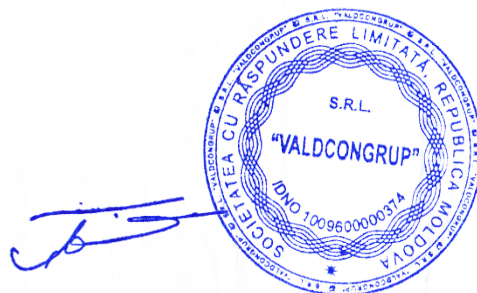


OFERTA FINANCIARĂ

Obiectul Achiziției: **Lucrări de construcție „, Apeduct de interconectare a rețelelor orașenești de apă potabilă cu apeductul Zagarancea-Cornești ”**

Autoritatea contractantă: **Consiliul Raional Ungheni**

Operator Economic: **VALDCONGRUP S.R.L.**



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către

Consiliul Raional Ungheni

(denumirea autorității contractante și completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnatul,

ȚURCAN Denis

reprezentanți ai ofertantului

VALDCONGRUP S.R.L.

ne oferim ca, în

(nume, prenume)

(denumirea, numele ofertantului)

conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm:

Lucrări de construcție „, Apeduct de interconectare a rețelelor orășenești de apă potabilă cu apeductul Zagaranca-Cornești ”

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de:

7 243 133 lei

(șapte milioane două sute patruzeci și trei mii una sută treizeci și trei lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de:

1 448 627 lei

(un milion patru sute patruzeci și opt mii șase sute douăzeci și șapte lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

Total suma ofertei inclusiv TVA:

8 691 760 lei

(opt milioane șase sute nouăzeci și una mii șapte sute șaiszeci lei, zero bani)

(suma în litere și în cifre)

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

12 (doisprezece) luni

calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de

60 (șasezeci) zile

respectiv pînă la data de

9 decembrie 2020

și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

[√] nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data:

9 octombrie 2020

În calitate de **Director al VALDCONGRUP S.R.L.**, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

ȚURCAN Denis

(denumirea/numele ofertantului)

(semnătura)



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 100960000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor _____ **0,00%**
(% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună execuție va fi constituită sub formă de rețineri bancare în cuantum de _____
5% (din prețul total oferat)
ce constituie _____ **434 588 lei**
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _____ **10 Ani**
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii execuției) _____ **3** zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) _____
3 zile calendaristice.

Data completării:

9 octombrie 2020

Semnat:

(semnătura)

Nume:

TURCAN Denis

**Funcția în cadrul
firmei:**

Director

**Denumirea firmei și
sigiliu:**

VALDCONGRUP S.R.L.





Banca Comercială „ENERGBANK” Societate pe Acțiuni
Republica Moldova, MD-2001, mun. Chișinău, str. Tighina 23/3
tel.: +(373 22) 544-377, 858-000; fax: +(373 22) 858-080
www.energbank.com; e-mail: office@energbank.com
IDNO 1003600008150, cod TVA 0202040
codul băncii: ENEGMD22
cod IBAN: MD10NB00000000035215845 la CD BNM
Capital social - 100 000 000 lei MD

Nr. 858/212
din « 07 octombrie » 2020

Beneficiar: Consiliul Raional Ungheni

Data: 07 octombrie 2020

GARANȚIE DE OFERTĂ Nr. 495

BC „ENERGBANK” SA, sucursala „Botanica” cu adresa juridică 2038 MD, mun. Chișinău, bd. Decebal, 76, c/f 1003600008150 a fost informată că SRL „Valdcongrup” (numit în continuare „Ofertant”) urmează să înainteze oferta către Dvs. la data de 09 octombrie 2020 (numită în continuare „ofertă”) pentru efectuarea lucrărilor: „Lucrări de construcție a rețelor orășenești de apă potabilă cu apeductul Zagarancea-Cornești”, pentru participarea la Licitatia Publica nr. ocds-b3wdp1-MD-1600331082481 din 09 octombrie 2020.

La cererea Ofertantului, noi, BC „ENERGBANK” SA, sucursala „Botanica” prin prezenta, ne angajăm în mod irevocabil să vă plătim orice sumă sau sume ce nu depășesc în total suma de **72600,00 (Șaptezeci și două de mii șase sute,00) lei**, la primirea de către noi a primei solicitări din partea Dvs. în scris, însoțite de o declarație în care se specifică faptul că Ofertantul încalcă una sau mai multe dintre obligațiile sale referitor la condițiile ofertei, și anume:

- a) și-a retras oferta în timpul perioadei valabilității ofertei sau a modificat oferta după expirarea termenului-limită de depunere a ofertelor; sau
- b) fiind anunțat de către autoritatea contractantă, în perioada de valabilitate a ofertei, despre adjudecarea contractului: (i) eșuează sau refuză să semneze formularul contractului; (ii) nu acceptă rectificarea erorilor aritmetice, efectuată de către grupul de lucru, erori depistate în ofertă în timpul examinării ei; sau (iii) eșuează sau refuză să prezinte garanția de bună execuție, dacă se cere conform condițiilor licitației, ori nu a executat vreo condiție specificată în documentele de licitație, înainte de semnarea contractului de achiziție.

Această garanție va expira în cazul apariției uneia dintre următoarele situații:

- a) Ofertantul devine ofertant câștigător, la primirea de către noi a copiei înștiințării privind adjudecarea contractului și în urma emiterii Garanției de bună execuție eliberată către Dvs. la solicitarea Ofertantului, sau
- b) Ofertantul nu devine ofertant câștigător, fie în urma primirii de către noi a copiei înștiințării Dvs. despre numele altui ofertant câștigător; fie la terminarea perioadei de treizeci de zile după expirarea valabilității ofertei depuse de către Ofertant în cadrul licitației.

Prin urmare, orice cerere sau plată în conformitate cu această garanție trebuie recepționată de către noi la oficiu până la data respectivă inclusiv.

Prezenta garanție este valabilă până la data de **09 decembrie 2020** și expiră în mod automat, dacă cererea scrisă de plată și confirmarea Dumneavoastră nu ne parvin până la această dată inclusiv.

Cu respect,
Directorul Sucursalei „Botanica”



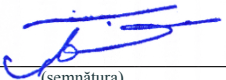
Anatoli Abramihin

GRAFIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

Lucrări de construcție „ Apeduct de interconectare a rețelilor orășenești de apă potabilă cu apeductul Zagarancea-Cornești ”
(denumirea lucrărilor)

			(denumirea lucrărilor)																																																	
Nr. d/o	Nr. Deviz	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2020																																																	
			I Lună				II Lună				III Lună				IV Lună				V Lună				VI Lună				VII Lună				VIII Lună				IX Lună				X Lună				XI Lună				XII Lună					
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4		
		Organizare de santier																																																		
1	2-1-1	Apeductul de interconectare a retelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)																																																		
2	2-1-2																																																			
3	2-1-3																																																			
4	2-1-4																																																			
5	2-2																																																			
6	4-1																																																			
7	7																																																			

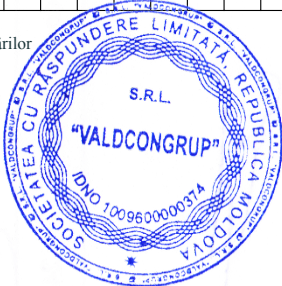
Termenul de îndeplinire a lucrărilor: 12 (doisprezece) luni din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor

Semnat: 
(semnătura)

Nume: TURCAN Denis

Funcția în cadrul întreprinderii: Director

Denumirea firmei și sigiliu: VALDCONGRUP S.R.L.



L. Ș.

NOTĂ: "Valdcongrup" SRL va începe executarea lucrărilor din momentul înregistrării contractului de antrepriză la Trezoreria Regională, conform art. 70, alin. (10) din LP131/15

CERTIFICAT
privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
№ **A2023256**

din
от **24.09.2020**

1. Destinația / Назначение

Pentru participare la proceduri de achiziții publice

2. Date despre contribuabil / Информация о налогоплательщике

Denumirea Наименование	Codul fiscal / Numărul de identificare Фискальный код / Идентификационный номер
VALDCONGRUP S.R.L.	1009600000374
Adresa sediului de bază (stradă, numărul) Адрес основного месторасположения (улица, номер)	Codul - Denumirea localității Код - Наименование населенного пункта
Uzinelor nr.171 bl.2	0140-SEC. CIOCANA

3. Atestarea lipsei sau existenței restanțelor conform datelor Sistemului Informațional Automatizat /
Подтверждение отсутствия или наличия недоимки согласно данных Информационной автоматизированной системы

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

4. Valabil până la / Действителен до 09.10.2020

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

Șef DDF Rîșcani
a DGAF mun. Chișinău
L.Ș./МП

Executor: **Svetlana Slonovscaia**
Numele și prenumele/Фамилия и имя



[Handwritten signature]
Semnătura/Подпись



Viorica CAUȘ
Numele și prenumele/Фамилия и имя

Este extras din Sistemul Informațional al SFS SIA „Contul curent al contribuabilului”// 24.09.2020 ora 11:34:42
cu aplicarea prevederilor pct. 82-83 Ordin IFPS nr.400 din 14.03.2014 (Monitorul Oficial 72-77/399, 28.03.2014)

NOTA (0,00)

S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova

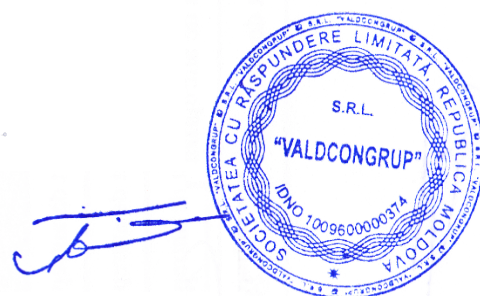


OFERTA TEHNICĂ

Obiectul Achiziției: **Lucrări de construcție „, Apeduct de interconectare a rețelelor orășenești de apă potabilă cu apeductul Zagarancea-Cornești ”**

Autoritatea contractantă: **Consiliul Raional Ungheni**

Operator Economic: **VALDCONGRUP S.R.L.**



S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

C/f: 1009600000374

Email: valdcongrup@gmail.com

Tel: 0 22 428393; 0 78 664664

Fax: 0 22 428062

Adresa: str. Uzinelor 171/2, Chișinău, Republica Moldova



DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea
obiectului:

Lucrări de construcție „Apeduct de interconectare a rețelelor orășenești
de apă potabilă cu apeductul Zagarancea-Cornești ”

Beneficiar:

Consiliul Raional Ungheni

Antreprenor:

VALDCONGRUP S.R.L.

Nr/o	Nr. deviz	Denumirea lucrărilor	Valoare de Deviz fără TVA, lei	TVA, lei	Valoare de Deviz inclusiv TVA, lei
1	2-1-1	Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul Zagarancea -Cornesti (str. Industriala)	383 110	76 622	459 732
2	2-1-2		433 775	86 755	520 530
3	2-1-3		50 828	10 166	60 994
4	2-1-4		88 164	17 633	105 797
5	2-2		6 106 561	1 221 312	7 327 873
6	4-1		48 369	9 674	58 043
7	7		132 326	26 465	158 791
TOTAL			7 243 133	1 448 627	8 691 760

Întocmit

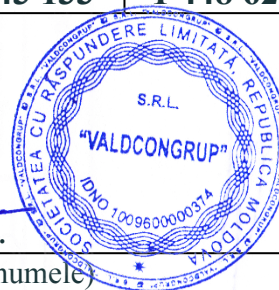
VALDCONGRUP S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Consiliul Raional Ungheni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Apeductul de interconectare a
retelelor orasemesti de
apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

**Apeductul de interconectare a retelelor orasemesti de apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

Valoarea de deviz 459 732 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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	0,2300	615,000 0,000	141,450 0,000
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3	1,6500	89,049 89,049	146,931 146,931
3	TsD03A1	Umplutri pamint afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,0700	195,000 0,000	13,650 0,000
4	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	m3	1,9500	14,378 14,378	28,037 28,037

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
5	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	0,0800	833,425 409,075	66,674 32,726
6	TsC03A1	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. I	100 m3	0,1700	525,000 0,000	89,250 0,000
7	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	25,0500	6,210 0,000	155,556 0,000
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,1700	357,094 0,000	60,706 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1700	137,600 16,694	23,392 2,838
		<i>Total</i>	Lei			725,646
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				725,646 210,532
		2. Elemente de fundatii				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - clasa B7.5	m3	3,4000	1 197,230 208,710	4 070,581 709,614
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	49,3000	76,170 55,656	3 755,167 2 743,841
12	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	306,9000	12,518 1,113	3 841,811 341,617

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01A2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	95,3400	14,090 1,670	1 343,307 159,185
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10	m3	4,5000	1 226,734 178,563	5 520,302 803,533
15	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	8,8000	1 330,769 178,563	11 710,766 1 571,355
16	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticlă solubilă la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2	14,5000	81,690 17,624	1 184,511 255,554
17	41-01-008-7	Izolație prin vopsire pe suprafețe verticale din beton: cu bitum cald în două straturi	100m2	0,4900	2 836,598 2 648,298	1 389,933 1 297,666
		<i>Total</i>	Lei			32 816,378
		Total Elemente de fundații Inclusiv salariu				32 816,378 7 882,365
		3. Coloane				
		3.1. Coloane Km1 (1buc)				
18	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciuperce, fundații de utilaje cu canale vizitabile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv susținerile la construcții avînd înălțimea pînă la 20 m inclusiv	m2	9,7900	121,121 74,208	1 185,773 726,496
19	CC01B2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	45,4800	12,518 1,113	569,324 50,624

1	2	3	4	5	6	7
20	CC01A2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	17,5000	14,090 1,670	246,567 29,219
21	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,0500	1 399,679 224,943	1 469,663 236,190
		<i>Total</i>	Lei			3 471,327
		Total Coloane Km1 (1buc) Inclusiv salariu				3 471,327 1 042,529
		3.2. Coloane Km2 (1buc)				
22	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciuperici, fundații de utilaje cu canale vizitabile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv susținerile la construcții avînd înălțimea pînă la 20 m inclusiv	m2	11,9200	121,126 74,208	1 443,825 884,559
23	CC01B2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	51,1200	12,518 1,113	639,929 56,904
24	CC01A2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	19,6000	14,090 1,670	276,160 32,726
25	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,2500	1 399,726 224,942	1 749,658 281,178
		<i>Total</i>	Lei			4 109,572

1	2	3	4	5	6	7
		Total Coloane Km2 (1buc) Inclusiv salariu				4 109,572 1 255,367
		3.3. Coloane Km3 (2buc)				
26	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	12,4800	121,120 74,208	1 511,577 926,115
27	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	41,6000	12,518 1,113	520,756 46,306
28	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	23,8000	14,090 1,670	335,333 39,738
29	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,4000	1 399,679 224,943	1 959,550 314,920
		<i>Total</i>	Lei			4 327,216
		Total Coloane Km3 (2buc) Inclusiv salariu				4 327,216 1 327,079
		3.4. Coloane Km4 (1buc)				
30	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	9,7900	121,121 74,208	1 185,773 726,496

1	2	3	4	5	6	7
31	CC01B2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	45,4800	12,518 1,113	569,324 50,624
32	CC01A2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	19,6000	14,090 1,670	276,160 32,726
33	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,0500	1 399,679 224,943	1 469,663 236,190
		<i>Total</i>	Lei			3 500,920
		Total Coloane Km4 (1buc) Inclusiv salariu				3 500,920 1 046,036
		3.5. Coloane Km5 (1buc)				
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente de tip special (cadre cu secțiuni variabile, planșee casetate, consolele poligonale ale planșeilor ciuperce, fundații de utilaje cu canale vizitabile și pentru suprafețele poligonale), exclusiv susținerile la construcții avînd înălțimea pînă la 20 m inclusiv	m2	10,4300	121,104 74,208	1 263,116 773,990
35	CC01B2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	51,1200	12,518 1,113	639,929 56,904
36	CC01A2	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	21,7000	14,090 1,670	305,745 36,232
37	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace	m3	1,2500	1 399,726 224,942	1 749,658 281,178

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, beton armat clasa B15				
		<i>Total</i>	Lei			3 958,448
		Total Coloane Km5 (1buc) Inclusiv salariu				3 958,448 1 148,304
		<i>Total</i>	Lei			19 367,483
		Total Coloane Inclusiv salariu				19 367,483 5 819,315
		4. Rame				
		4.1. Rama Pm1				
38	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	19,9000	121,116 74,208	2 410,217 1 476,739
39	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	76,3700	12,518 1,113	956,010 85,010
40	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	31,8400	14,090 1,670	448,615 53,161
41	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	2,1000	1 399,729 224,943	2 939,431 472,380
		<i>Total</i>	Lei			6 754,273
		Total Rama Pm1 Inclusiv salariu				6 754,273 2 087,290
		4.2. Rama Pm2				
42	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in	m2	19,9000	121,116	2 410,217

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv			74,208	1 476,739
43	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	111,6700	12,518 1,113	1 397,899 124,303
44	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	25,4400	14,090 1,670	358,443 42,475
45	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	2,1000	1 399,729 224,943	2 939,431 472,380
		<i>Total</i>	Lei			7 105,990
		Total Rama Pm2 Inclusiv salariu				7 105,990 2 115,897
		4.3. Rama Pm3				
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	16,8000	121,114 74,208	2 034,721 1 246,695
47	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	66,9700	12,518 1,113	838,341 74,547
48	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu	kg	22,4000	14,090 1,670	315,607 37,401

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv				
49	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,8500	1 399,695 224,943	2 589,436 416,145
		<i>Total</i>	Lei			5 778,105
		Total Rama Pm3 Inclusiv salariu				5 778,105 1 774,788
		4.4. Rama Pm4				
50	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	16,8000	121,114 74,208	2 034,721 1 246,695
51	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	61,2600	12,518 1,113	766,859 68,188
52	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	22,4000	14,090 1,670	315,607 37,401
53	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	2,0000	1 399,716 224,943	2 799,433 449,886
		<i>Total</i>	Lei			5 916,620
		Total Rama Pm4 Inclusiv salariu				5 916,620 1 802,170

1	2	3	4	5	6	7
		4.5. Rama Pm5				
54	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	14,0000	121,118 74,208	1 695,652 1 038,912
55	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	61,8600	12,518 1,113	774,368 68,856
56	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	17,9200	14,090 1,670	252,487 29,920
57	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	1,4000	1 399,679 224,943	1 959,550 314,920
		<i>Total</i>	Lei			4 682,057
		Total Rama Pm5 Inclusiv salariu				4 682,057 1 452,608
		<i>Total</i>	Lei			30 237,045
		Total Rame Inclusiv salariu				30 237,045 9 232,753
		5. Planseu cota - 3,00, 5,50				
58	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m	m2	36,0000	121,118 74,208	4 360,248 2 671,488

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
59	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc	30,0000	37,000 26,900	1 110,012 807,012
60	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	894,2600	12,518 1,113	11 194,454 995,417
61	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	4,2000	1 399,704 224,943	5 878,756 944,760
		<i>Total</i>	Lei			22 543,470
		Total Planseu cota - 3,00, 5,50 Inclusiv salariu				22 543,470 5 418,677
		6. Acoperis				
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	1,6200	4 715,000 1 043,550	7 638,300 1 690,551
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite (0,30m3)	m2	37,0800	40,678 13,682	1 508,343 507,332
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,6200	145,277 39,423	235,349 63,865
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,6200	41,588 11,595	67,372 18,784
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - anticondensat	m2	37,0800	21,345 11,595	791,458 429,943

1	2	3	4	5	6	7
67	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 150mm, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	37,0800	149,923 4,174	5 559,151 154,779
68	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	37,0800	210,222 53,337	7 795,035 1 977,736
		<i>Total</i>	Lei			23 595,008
		Total Acoperis Inclusiv salariu				23 595,008 4 842,990
		7. Pereti				
69	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3	53,0400	966,271 189,972	51 251,013 10 076,138
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	137,1900	16,577 2,087	2 274,208 286,327
71	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	137,1900	41,974 34,785	5 758,358 4 772,154
		<i>Total</i>	Lei			59 283,579
		Total Pereti Inclusiv salariu				59 283,579 15 134,619
		8. Grinda pentru pod rulant				
72	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimi pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	0,2200	15 135,059 881,218	3 329,713 193,868
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,6500	22,051 9,740	301,002 132,949
74	CN20B	Vopsitorii interioare sau	m2	6,0000	63,748	382,488

1	2	3	4	5	6	7
		exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul			51,018	306,108
		<i>Total</i>	Lei			4 013,203
		Total Grinda pentru pod rulant Inklusiv salariu				4 013,203 632,925
		9. Finisari interioare				
		9.1. Statia de pompare				
75	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	13,7300	56,109 30,147	770,376 413,918
76	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art 52)	m2	-13,7300	11,227 6,029	-154,153 -82,784
77	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite - la tavan	m2	13,7300	9,327 6,493	128,063 89,152
78	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton la pereti	m2	69,2000	72,561 55,656	5 021,221 3 851,395
79	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	69,2000	55,645 29,683	3 850,647 2 054,077
80	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului.	m2	-69,2000	11,227 6,029	-776,936 -417,234

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)				
81	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilicoetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2	69,2000	34,896 15,305	2 414,831 1 059,134
		<i>Total</i>	Lei			11 254,049
		Total Statia de pompare Inclusiv salariu				11 254,049 6 967,658
		9.2. Personal				
82	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	9,9300	56,109 30,147	557,161 299,360
83	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art 52)	m2	-9,9300	11,228 6,029	-111,490 -59,872
84	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2	9,9300	9,327 6,493	92,618 64,477
85	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	31,6000	72,561 55,656	2 292,928 1 758,730
86	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	31,6000	55,645 29,683	1 758,388 937,989
87	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	-31,6000	11,227	-354,786

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)			6,029	-190,529
88	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acril-etilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2	31,6000	34,896 15,305	1 102,727 483,651
		<i>Total</i>	Lei			5 337,546
		Total Personal Inclusiv salariu				5 337,546 3 293,806
		9.3. Tambur				
89	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2	3,8100	56,109 30,147	213,775 114,860
90	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art 52)	m2	-3,8100	11,227 6,029	-42,776 -22,972
91	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite - la tavan	m2	3,8100	9,327 6,493	35,537 24,739
92	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	16,9000	72,561 55,656	1 226,281 940,586
93	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	16,9000	55,645 29,683	940,404 501,646

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.				
94	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)	m2	-16,9000	11,227 6,029	-189,743 -101,897
95	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2	16,9000	34,896 15,305	589,749 258,661
		<i>Total</i>	Lei			2 773,227
		Total Tambur Inclusiv salariu				2 773,227 1 715,623
		<i>Total</i>	Lei			19 364,822
		Total Finisari interioare Inclusiv salariu				19 364,822 11 977,087
		10. Pardoseli				
		10.1. Pardoseli statia de pompare				
96	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1400	1 538,150 315,850	215,341 44,219
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,8100	353,266 45,916	639,412 83,108
98	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2	12,7500	27,229 1,855	347,169 23,653
99	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	13,7500	148,296 48,699	2 039,067 669,612
100	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	13,7500	27,835 11,595	382,731 159,431

1	2	3	4	5	6	7
		marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5cm				
101	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	26,3600	16,113 1,623	424,743 42,790
102	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,7500	317,827 134,502	4 370,122 1 849,402
103	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	13,7900	41,935 18,552	578,278 255,832
		<i>Total</i>	Lei			8 996,863
		Total Pardoseli statia de pompare Inklusiv salariu				8 996,863 3 128,047
		10.2. Pardoseli camera de serviciu				
104	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1000	1 538,150 315,850	153,815 31,585
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,5000	353,266 45,916	529,899 68,874
106	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2	9,9700	27,229 1,855	271,476 18,496
107	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	9,9700	148,290 48,699	1 478,455 485,529
108	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	9,9700	99,563 5,566	992,647 55,489
109	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de	m2	9,9700	45,096	449,612

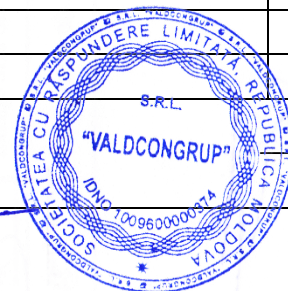
1	2	3	4	5	6	7
		protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm			11,595	115,602
110	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	19,0400	16,113 1,623	306,792 30,907
111	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	19,0400	317,827 134,502	6 051,427 2 560,918
112	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	11,9800	41,935 18,552	502,376 222,253
		<i>Total</i>	Lei			10 736,499
		Total Pardoseli camera de serviciu Inklusiv salariu				10 736,499 3 589,653
		10.3. Pardoseli tambur				
113	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0400	1 538,150 315,850	61,526 12,634
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,5700	353,267 45,916	201,362 26,172
115	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2	3,8100	27,229 1,855	103,742 7,068
116	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	3,8100	148,286 48,699	564,971 185,543
117	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate	m2	3,8100	99,563 5,566	379,336 21,205

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 40 %				
118	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm	m2	3,8100	45,097 11,595	171,819 44,177
119	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	7,2800	16,114 1,623	117,310 11,817
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,8100	317,827 134,502	1 210,919 512,452
121	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m	4,2900	41,935 18,552	179,900 79,588
		<i>Total</i>	Lei			2 990,885
		Total Pardoseli tambur Inclusiv salariu				2 990,885 900,656
		<i>Total</i>	Lei			22 724,247
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				22 724,247 7 618,356
		11. Usi , ferestre				
122	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	3,8200	1 574,218 37,568	6 013,512 143,509
123	CK12E	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, in	m2	9,1000	1 321,885 196,187	12 029,158 1 785,306

1	2	3	4	5	6	7
		doua canaturi, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv				
124	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	1,7000	1 467,957 33,857	2 495,527 57,557
125	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	4,5500	1 443,498 25,973	6 567,915 118,176
		<i>Total</i>	Lei			27 106,112
		Total Usi , ferestre Inclusiv salariu				27 106,112 2 104,548
		12. Finisari exterioare				
126	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	87,1900	100,626 78,846	8 773,618 6 874,583
127	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	87,1900	294,851 107,138	25 708,035 9 341,345
128	CN12A	Vopsitorii decorative in relief cu vopsea pe baza de dispersii vinilice, aplicate pe suprafete de beton, executate cu 2 straturi de vopsea decorativa	m2	87,1900	97,823 16,233	8 529,187 1 415,355
		<i>Total</i>	Lei			43 010,840
		Total Finisari exterioare Inclusiv salariu				43 010,840 17 631,283
		13. Pereu				
129	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,3600	1 538,147 315,847	553,733 113,705
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,8000	261,092 41,742	469,966 75,136
131	IfA13A	Captusirea terasamentului cu folii	m2	36,0000	38,247	1 376,878

1	2	3	4	5	6	7
		de polietilena			3,247	116,878
132	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7.5	m3	3,6000	1 197,243 208,710	4 310,075 751,356
133	CG47A	Pardoseli din dale din beton t=25mm de inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat)	m2	36,0000	189,083 64,468	6 806,998 2 320,855
		<i>Total</i>	Lei			13 517,650
		Total Pereu Inclusiv salariu				13 517,650 3 377,930

		Total	Lei	318 310
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	20 674
		Transportarea	4 %	8 634
		Total		347 618
		Cheltuieli de regie	7 %	24 333
		Total		371 951
		Beneficiu de deviz	3 %	11 159
		Total		383 110
		TVA	20 %	76 622
		Total deviz: Inclusiv salariu		459 732 91 885



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Apeductul de interconectare a rețelelor orasemesti de apapotabila cu apeductul Zagarancea - Corensti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Apeductul de interconectare a rețelelor orasemesti de apapotabila cu apeductul Zagarancea - Corensti

Valoarea de deviz 459 732 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	27,9790	46,38	1 297,666
2.	7122050013400	Zidar	h-om	425,9330	46,38	19 754,772
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	74,3114	46,38	3 446,562
4.	7123010010200	Betonist	h-om	175,6235	46,38	8 145,416
5.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,2653	46,38	12,304
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	62,0374	46,38	2 877,297
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	353,6465	46,38	16 402,125
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	71,5080	46,38	3 316,541
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	32,8050	46,38	1 521,496
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	6,2311	46,38	288,998
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	9,0180	46,38	418,255
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	145,5660	46,38	6 751,350
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	6,8825	46,38	319,210
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	178,1662	46,38	8 263,347
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	79,8033	46,38	3 701,277
16.	7212030022700	Sudor	h-om	2,3475	46,38	108,877
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	33,3720	46,38	1 547,793
18.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4180	46,38	19,387
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,7390	46,38	1 611,195
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,5935	46,38	120,287
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,1314	46,38	562,654
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	166,8720	46,38	7 739,522
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	41,9554	46,38	1 945,892
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,6668	46,38	1 607,846
25.	9312040019600	Sapator	h-om	2,2275	46,38	103,311
		Total manopera				91 885

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,1470	1,00	0,147
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2047	0,10	0,020
3.	1212121212121	apa	m3	0,3726	8,00	2,981
4.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	47,7360	600,00	28 641,600
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4450	220,00	317,900
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,2980	220,00	1 385,560

7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0364	150,00	5,460
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3859	150,00	57,885
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,9800	150,00	297,000
10.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	11,1914	150,00	1 678,710
11.	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,2747	50,00	13,735
12.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,5494	10,00	5,494
13.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	20,5607	30,00	616,821
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,1850	1,00	6,185
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2912	3 100,00	902,720
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,4424	3 100,00	7 571,440
17.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,1944	3 100,00	602,640
18.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1274	3 100,00	394,940
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0162	3 100,00	50,220
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,5066	3 100,00	4 670,460
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0530	3 100,00	164,300
22.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0412	3 100,00	127,720
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 648,5780	0,10	164,858
24.	2010237318750	Distantieri	buc	56,9610	0,10	5,696
25.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0165	4 000,00	66,000
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	4,9300	45,00	221,850
27.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,2500	1 400,00	8 750,000
28.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,8200	1 500,00	5 730,000
29.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,8954	0,10	4,989
30.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0250	10,00	0,250
31.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,7540	10,00	27,540
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,6000	20,00	12,000
33.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,6200	15,00	24,300
34.	2320187315789	Decofrol	kg	27,2532	5,00	136,266
35.	23203226000361	Gudron	kg	4,1796	5,00	20,898
36.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	76,0244	9,00	684,220
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0264	10,00	0,264
38.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0176	8,00	0,141
39.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	4,8762	15,00	73,143
40.	2414317346206	Sterilizante...(pt.informatie)	kg	0,0720	10,00	0,720
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,4598	45,00	155,691
42.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acriloulenici	kg	58,8500	35,00	2 059,750
43.	2430116104100	Vopsea cu efect decorativ pe baza de dispersii vinilice	kg	148,2230	35,00	5 187,805
44.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,0200	35,00	35,700
45.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0194	35,00	0,679
46.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	10,8540	10,00	108,540
47.	24302261000001	Fuga	kg	32,0688	15,00	481,032
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	6,3700	20,00	127,400
49.	2430226100700	Grund alchidic	kg	11,0868	20,00	221,736
50.	2430226101400	Chit pe baza de aracet	kg	65,3925	25,00	1 634,812
51.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	3,1564	2,00	6,313
52.	2430226101600	Chit silionic	kg	1,5086	50,00	75,430
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3000	5,00	1,500

54.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,6600	20,00	13,200
55.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	11,0471	3,40	37,560
56.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	352,2476	3,20	1 127,192
57.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	440,3095	3,20	1 408,990
58.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,1752	15,00	47,628
59.	2466477302420	Sticla solubila	kg	7,2500	80,00	580,000
60.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,9467	20,00	38,934
61.	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren ciment	m2	13,9178	80,00	1 113,424
62.	2521306716648	Folie de PVC sau polietilena simpla, lata peste 1000 mm	kg	38,1600	30,00	1 144,800
63.	2524217304417	Banda adeziva de plastic 38 mm	m	38,1600	3,00	114,480
64.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	96,8681	8,00	774,945
65.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,4495	750,00	337,125
66.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	159,1200	3,00	477,360
67.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	3,8934	50,00	194,670
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18,2610	1,50	27,392
69.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 269,9102	1,50	1 904,865
70.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	10,9880	5,00	54,940
71.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 048,0704	5,00	5 240,352
72.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	32,9400	20,00	658,800
73.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,7091	2,00	13,419
74.	2653102100831	Amestec uscat	kg	828,9207	2,00	1 657,840
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,5015	1,00	15,502
76.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	37,6980	140,00	5 277,720
77.	2661112800700133	Placi - dale din beton t=25mm	m2	37,4508	100,00	3 745,080
78.	266310210000010	Beton B10	m3	4,6817	950,00	4 447,615
79.	266310210000015	Beton B15	m3	29,9006	1 050,00	31 395,630
80.	266310210000075	Beton B7.5	m3	7,2467	900,00	6 522,030
81.	2663102100001108	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,8218	950,00	2 680,710
82.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,0926	900,00	1 883,340
83.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	148,2300	3,40	503,983
84.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	90,9000	3,40	309,060
85.	2664102102018-150	Mortar ciment M-150	m3	0,5506	800,00	440,480
86.	2664102103001-100	Mortar ciment-var M100	m3	2,4717	800,00	1 977,360
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	70,7655	1,00	70,765
88.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	2,3490	10,00	23,490
89.	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica - anticondensat	m2	43,9213	8,00	351,370
90.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	94,2262	130,00	12 249,406
91.	2682162611370-11	Vata minerala gr 150mm	m2	37,4508	130,00	4 868,604
92.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	19,4670	16,00	311,472
93.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	44,7741	110,00	4 925,151
94.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,5574	70,00	109,018
95.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	323,2524	12,00	3 879,029
96.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 841,3012	11,00	20 254,314
97.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,00	0,000

98.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1365	14,00	1,911
99.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	16,6898	14,00	233,658
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8987	14,00	26,582
101.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	13,9250	12,00	167,100
102.	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	220,0000	14,00	3 080,000
103.	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	19,6500	10,00	196,500
104.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	9,1000	1 100,00	10 010,000
105.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	5,5080	15,00	82,620
106.	2873122004100	Plase sudate	kg	191,7687	14,00	2 684,762
107.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	26,5862	12,00	319,034
108.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,1830	30,00	35,490
109.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0683	30,00	2,049
110.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,1100	30,00	3,300
111.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,8800	5,00	4,400
112.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	14,7900	2,00	29,580
113.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	12,1500	25,00	303,750
114.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	35,7300	0,50	17,865
115.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	14,7900	1,00	14,790
116.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,8800	2,00	1,760
117.	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,8800	1,00	0,880
118.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	32,1943	18,00	579,498
119.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,2465	20,00	4,930
120.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	704,4952	1,00	704,495
121.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	4,8600	12,00	58,320
122.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,1748	12,00	74,097
123.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	350,4060	0,60	210,244
124.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	458,3088	0,01	4,583
125.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,8402	2,50	27,101
126.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,3202	8,00	50,562
127.	4100126202818	Apa	m3	9,0830	8,00	72,664
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0098	9 000,00	88,200

128.						
		Total materiale de construcții				215 838

Utilaje de construcții:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,0784	50,00	3,920
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1917	200,00	38,340
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,2430	200,00	48,600
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,3856	120,00	286,272
5.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	617,3550	1,00	617,355
6.	2875277400000	Compresor	h-ut	36,5829	10,00	365,829
7.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	10,5930	15,00	158,895
8.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1928	15,00	17,893
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,1797	20,00	43,594
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4553	20,00	9,106
11.	2922140007000	Macara	h-ut	23,5779	200,00	4 715,580
12.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	17,6927	20,00	353,854
13.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,6157	10,00	26,157
14.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,3726	15,00	5,589
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,1432	15,00	137,148
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,3003	15,00	34,505
17.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,2680	15,00	34,020
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7690	300,00	230,700
19.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0550	300,00	16,500
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3039	300,00	91,170
21.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	36,0021	25,00	900,052
22.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0972	20,00	1,944
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,8000	15,00	42,000
24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	19,7700	15,00	296,550
25.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,5030	10,00	15,030
26.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1652	20,00	3,304
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,0928	15,00	106,391
28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,2520	15,00	3,780
29.	2952270003825	Instalatie pentru aplicat tencuieli stropite, inclusiv electrocompresorul 1,5 - 4,0 mc/ora	h-ut	5,2314	15,00	78,471
30.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	9,0180	5,00	45,090
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1240	45,00	95,580
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5086	20,00	10,172
33.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	4,2631	15,00	63,948
34.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	2,7711	20,00	55,422
35.	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	1,2792	30,00	38,376
36.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,5346	15,00	8,019
37.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1100	20,00	2,200

38.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1980	200,00	39,600
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,8812	200,00	1 376,240
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0806	200,00	16,120
41.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,8642	180,00	155,556
		Total utilaje de construcții				10 587

Total	Lei	318 310
Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	20 674
Transportarea	4 %	8 634
Total		347 618
Cheltuieli de regie	7 %	24 333
Total		371 951
Beneficiu de deviz	3 %	11 159
Total		383 110
TVA	20 %	76 622

Total deviz:

459 732

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Apeductul de interconectare a rețelelor
orasemesti de apotabila cu apeductul
Zagarancea - Corenști**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasamente				
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			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
2	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			89,049 89,049
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	46,38	62,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	46,38	26,44
3	TsD03A1	Umpluturi pamint afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			195,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	300,00	195,00
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
5	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			833,425 409,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
6	TsC03A1	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. I	100 m3			525,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
7	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			6,210 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	180,00	6,21
8	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			357,094 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	21,09
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	336,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,600 16,694
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,69
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		2. Elemente de fundatii				

1	2	3	4	5	6	7
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice - clasa B7.5	m3			1 197,230 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	900,00	931,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
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 utilaje inclusiv sprijinirile	m2			76,170 55,656
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	46,38	48,70
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	20,00	0,10
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	12,00	0,96
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	45,00	4,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
12	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
13	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
14	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 B10	m3			1 226,734 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
15	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	m3			1 330,769 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 092,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			81,690 17,624
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	750,00	23,25
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	80,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
17	41-01-008-7	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum cald in doua straturi	100m2			2 836,598 2 648,298
	1	Muncitor	h-om	57,1000	46,38	2 648,30
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	1,00	0,30
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 000,00	180,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		3. Coloane				
		3.1. Coloane Km1 (1buc)				
18	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,121 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
20	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
21	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,679 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		3.2. Coloane Km2 (1buc)				
22	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,126 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,09
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
23	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
24	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
25	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,726 224,942
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		3.3. Coloane Km3 (2buc)				
26	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,120 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
27	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
28	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
29	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale,	m3			1 399,679

1	2	3	4	5	6	7
		situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15				224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		3.4. Coloane Km4 (1buc)				
30	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,121 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,23
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
31	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
32	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
33	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,679 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		3.5. Coloane Km5 (1buc)				
34	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,104 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,09
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
35	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
36	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
37	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,726 224,942
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		4. Rame				
		4.1. Rama Pm1				
38	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,116 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
39	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
40	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
41	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme	m3			1 399,729

1	2	3	4	5	6	7
		drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15				224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		4.2. Rama Pm2				
42	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,116 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,64
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
43	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
44	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
45	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,729 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		4.3. Rama Pm3				
46	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,114 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
47	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,16
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
48	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
49	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,695 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		4.4. Rama Pm4				
50	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,114 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
51	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
52	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
53	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale,	m3			1 399,716

1	2	3	4	5	6	7
		situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15				224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		4.5. Rama Pm5				
54	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,118 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
55	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
56	CC01A2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			14,090 1,670
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	46,38	1,67
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Trolu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
57	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,679 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		5. Planseu cota - 3,00, 5,50				
58	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,118 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
59	CB11B	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 5100 R	buc			37,000 26,900
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3800	46,38	17,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2811236310186	Popi metalici extensibili PE 5100 R	kg	0,6550	10,00	6,55
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
60	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			12,518 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	11,00	11,17
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,17
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	30,00	0,02
61	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 399,704 224,943
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 050,00	1 108,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		6. Acoperis				
62	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 715,000 1 043,550
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	46,38	104,35
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	25,00	187,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	3 100,00	372,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	15,00	51,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	15,00	45,15
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,90
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	12,00	36,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	15,00	3,45
63	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite (0,30m3)	m2			40,678 13,682
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0081	3 100,00	25,11
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	12,00	1,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
64	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			145,277 39,423
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	46,38	39,42
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	10,00	17,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
65	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			41,588 11,595
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
66	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - anticondensat	m2			21,345 11,595
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2682132600465-1	Folie suplimentara polimerica - anticondensat	m2	1,1500	8,00	9,48
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
67	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 150mm, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			149,923 4,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	46,38	4,17
	2682162611370-11	Vata minerala gr 150mm	m2	1,0100	130,00	131,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	1,00	0,31
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	9,00	13,77
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	10,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
68	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			210,222 53,337
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	132,83
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	50,00	5,25
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		7. Pereti				
69	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3			966,271 189,972
	7122050013400	Zidar	h-om	3,4760	46,38	161,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6200	46,38	28,76
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,50	32,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	5,00	98,80
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	150,00	31,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	8,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3000	200,00	60,00
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			16,577 2,087
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	46,38	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
71	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25	m2			41,974 34,785

1	2	3	4	5	6	7
		zile (200 ore)				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	46,38	34,78
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,93
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 000,00	0,48
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	12,00	0,04
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
		8. Grinda pentru pod rulant				
72	CL03A	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			15 135,059 881,218
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	15,2000	46,38	704,98
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	46,38	88,12
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9500	46,38	44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	2811106301000	Grinda cu inima plina din otel complet asamblate	kg	1 000,0000	14,00	14 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	30,00	15,00
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0800	8,00	0,64
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,00	1,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,2500	12,00	15,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	20,00	10,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	200,00	180,00
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,051 9,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
74	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			63,748 51,018
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	46,38	51,02
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	20,00	2,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		9. Finisari interioare				
		9.1. Statia de pompare				
75	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			56,109 30,147
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15
76	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art 52)	m2			11,227 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
77	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite - la tavan	m2			9,327 6,493
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	5,00	2,00
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	10,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	1,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,00	0,06
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,0100	50,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
78	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton la pereti	m2			72,561 55,656
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2664102103001-100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	800,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
79	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			55,645 29,683
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	46,38	29,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15
80	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)	m2			11,227 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
81	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2			34,896 15,305
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	46,38	15,31
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	35,00	17,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		9.2. Personal				
82	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului	m2			56,109 30,147
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
83	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art 52)	m2			11,228 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
84	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite	m2			9,327 6,493
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	5,00	2,00
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	10,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	1,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,00	0,06
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,0100	50,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
85	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			72,561 55,656
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2664102103001-100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	800,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
86	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			55,645 29,683
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	46,38	29,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15
87	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)	m2			11,227 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
88	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2			34,896 15,305
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	46,38	15,31
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	35,00	17,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		9.3. Tambur				
89	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime,	m2			56,109

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului				30,147
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6500	46,38	30,15
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agreat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15
90	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (s se scade 3mm la art 52)	m2			11,227 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agreat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
91	CN01B	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi de zugraveala in culori de apa, cu adaos de coloranti si grasimi, pe suprafete driscuite sau gletuite - la tavan	m2			9,327 6,493
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1400	46,38	6,49
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	5,00	2,00
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	10,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	1,00	0,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,00	0,06
	1421302210000	Coloranti de apa pentru zugraveli	kg	0,0100	50,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
92	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			72,561 55,656
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	46,38	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2664102103001-100	Mortar ciment-var M100	m3	0,0210	800,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,08
93	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2			55,645 29,683
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	46,38	29,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	2952270000000	Agreat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	25,00	7,75
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	10,00	3,15
94	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade 3mm la art. CF50)	m2			11,227 6,029
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	46,38	6,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	2,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952270000000	Agreat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	25,00	1,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	10,00	0,63
95	CN07A1	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate mecanizat	m2			34,896 15,305
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	46,38	15,31
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici	kg	0,5000	35,00	17,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	1,50	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		10. Pardoseli				
		10.1. Pardoseli statia de pompare				
96	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 538,150 315,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,38	315,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
97	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			353,266 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
98	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2			27,229 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	46,38	1,39
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	12,00	2,12
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	30,00	23,25
99	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			148,296 48,699
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	46,38	44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2663102100001108	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	950,00	97,38
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
100	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5cm	m2			27,835 11,595
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	46,38	11,59
	2664102102018-150	Mortar ciment M-150	m3	0,0200	800,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
101	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			16,113 1,623
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	46,38	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
102	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			317,827 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,40	13,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
103	C114B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			41,935 18,552
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,40	1,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,00	0,21
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		10.2. Pardoseli camera de serviciu				
104	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 538,150 315,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,38	315,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
105	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			353,266 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
106	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2			27,229 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	46,38	1,39
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	12,00	2,12
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	30,00	23,25
107	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			148,290 48,699
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	46,38	44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2663102100001108	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	950,00	97,37
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
108	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			99,563 5,566
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	46,38	5,57
	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren ciment	m2	1,0100	80,00	80,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	1,00	0,28
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	9,00	12,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	10,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,10	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
109	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm	m2			45,096 11,595
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	46,38	11,59

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	8,00	0,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,01
	2664102102018-150	Mortar ciment M-150	m3	0,0200	800,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
110	CC03B	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			16,113 1,623
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	46,38	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
111	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			317,827 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,40	13,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
112	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			41,935 18,552
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,40	1,25
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,00	0,21
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		10.3. Pardoseli tambur				
113	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 538,150 315,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,38	315,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			353,267 45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
115	TsJ05B	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum	m2			27,229 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	46,38	1,39
	7123020011100	Fierar betonist	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1770	12,00	2,12
	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	0,7750	30,00	23,25
116	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			148,286 48,699
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	46,38	44,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100001108	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,1025	950,00	97,37
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	300,00	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
117	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2			99,563 5,566
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	46,38	5,57
	2521302602902-1	Placi termoizolante, placi polistiren ciment	m2	1,0100	80,00	80,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	1,00	0,28
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	9,00	12,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00047	10,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,10	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	20,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
118	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 5 cm	m2			45,097 11,595
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	46,38	11,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	8,00	0,06
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,50	13,00
	2664102102018-150	Mortar ciment M-150	m3	0,0200	800,00	16,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	20,00	0,24
119	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			16,114 1,623
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	46,38	1,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	46,38	0,23
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
120	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			317,827 134,502
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	46,38	121,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	140,00	144,20
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,40	13,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
121	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m			41,935 18,552
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	46,38	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,64
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	18,00	19,28
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,40	1,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	2,00	0,21
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
		11. Usi , ferestre				
122	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			1 574,218 37,568

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	46,38	33,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
123	CK12E	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului intre 7-15 mp inclusiv	m2			1 321,885 196,187
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	46,38	16,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	46,38	10,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2000	46,38	9,28
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2600	2,50	0,65
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	30,00	3,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	1,50	2,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
124	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 467,957 33,857
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	46,38	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	46,38	3,25
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	45,00	21,15
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
125	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 443,498 25,973
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	46,38	23,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	46,38	2,32
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	45,00	7,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	50,00	6,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,50	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		12. Finisari exterioare				
126	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			100,626 78,846
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	46,38	64,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
127	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2			294,851 107,138
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	46,38	87,75

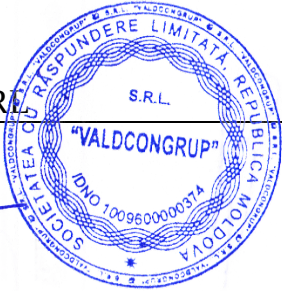
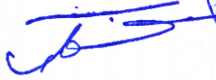
1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	46,38	19,39
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,20	12,93
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,20	16,16
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	130,00	140,49
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	3,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	15,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,32
128	CN12A	Vopsitorii decorative in relief cu vopsea pe baza de dispersii vinilice, aplicate pe suprafete de beton, executate cu 2 straturi de vopsea decorativa	m2			97,823 16,233
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	46,38	16,23
	2430226101400	Chit pe baza de aracet	kg	0,7500	25,00	18,75
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	20,00	2,40
	2430116104100	Vopsea cu efect decorativ pe baza de dispersii vinilice	kg	1,7000	35,00	59,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	8,00	0,04
	2952270003825	Instalatie pentru aplicat tencuieli stropite, inclusiv electrocompresorul 1,5 - 4,0 mc/ora	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		13. Pereu				
129	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 538,147 315,847
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,38	315,85
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	8,00	4,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			261,092 41,742
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
131	IfA13A	Captusirea terasamentului cu folii de polietilena	m2			38,247 3,247
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	46,38	2,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	0,93
	2521306716648	Folie de PVC sau polietilena simpla, lata peste 1000 mm	kg	1,0600	30,00	31,80
	2524217304417	Banda adeziva de plastic 38 mm	m	1,0600	3,00	3,18
	2414317346206	Sterilizante...(pt.informatie)	kg	0,0020	10,00	0,02
132	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 B7.5	m3			1 197,243 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	900,00	931,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
133	CG47A	Pardoseli din dale din beton t=25mm de inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat)	m2			189,083 64,468
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,3900	46,38	64,47
	2661112800700133	Placi - dale din beton t=25mm	m2	1,0300	100,00	104,03
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,40	8,59
	24302261000001	Fuga	kg	0,5800	15,00	8,79
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0070	15,00	0,10
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 520 530 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - flansa presudata din otel d=200mm	buc	8,0000	741,913 151,663	5 935,301 1 213,301
2	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	15,0000	571,103 70,961	8 566,551 1 064,421
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=200, 90'	buc	4,0000	1 609,303 85,803	6 437,212 343,212
4	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din ote d=350x200	buc	1,0000	3 020,023 244,423	3 020,023 244,423
5	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	1,0000	2 816,023 244,423	2 816,023 244,423

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din ote d=300x200				
6	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 350 mm - flansa din otel d=350, Pn=1,0Mpa	buc	1,0000	<u>1 857,223</u> 244,423	<u>1 857,223</u> 244,423
7	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 350 mm - flansa din otel d=300, Pn=1,0Mpa	buc	1,0000	<u>1 731,763</u> 244,423	<u>1 731,763</u> 244,423
8	GD54L	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 355 mm - capat flanse PE100, Pn1,0 SDR17	buc	1,0000	<u>2 599,812</u> 111,312	<u>2 599,812</u> 111,312
9	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 315 mm - capat flansa d=315, PE100, SDR17	buc	1,0000	<u>1 953,208</u> 97,398	<u>1 953,208</u> 97,398
10	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300- 400 mm - flansa din otel d=315mm	buc	1,0000	<u>1 797,043</u> 244,423	<u>1 797,043</u> 244,423
11	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300- 400 mm - flansa din otel d=355mm	buc	1,0000	<u>1 887,823</u> 244,423	<u>1 887,823</u> 244,423
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm - vana cu d=100mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	<u>1 897,509</u> 25,509	<u>1 897,509</u> 25,509
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm - teava din otel	m	1,2000	<u>139,499</u> 23,190	<u>167,399</u> 27,828

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm - flansa din otel d=100mm	buc	2,0000	257,428 41,278	514,856 82,556
15	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	7,5200	121,115 74,208	910,783 558,045
16	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	56,0000	13,620 1,113	762,727 62,335
17	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3	0,8000	1 241,200 224,944	992,960 179,955
		<i>Total</i>	Lei			43 848,216
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 177,292
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 520,241
		<i>Total</i>				46 545,749
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			3 258,202
		<i>Total</i>				49 803,951
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 494,119
		<i>Total</i>				51 298,070
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				51 298,070 5 232,410
		2. Lucrari de montaj				
18	AcC05A	Montarea pe postament existent a	buc	3,0000	365,940	1 097,820

1	2	3	4	5	6	7
		pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" - set din 3 pompe			220,305	660,915
19	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t	0,5000	2 033,706 1 999,906	1 016,853 999,953
20	GD57D	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 200, 225 mm - prelungitor flexibil d=200mm	buc	2,0000	202,181 100,181	404,362 200,362
		<i>Total</i>	Lei			2 519,035
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			418,777
		<i>Transportarea</i>	4 %			2,312
		<i>Total</i>				2 940,124
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 116,738
		<i>Total</i>				4 056,862
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			121,706
		<i>Total</i>				4 178,568
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				4 178,568 1 861,230
		3. Utilaj				
21		Grup de pompare din 3 pompe integrate cu panou de comanda si colectori de absorbtie si refulare, una pompa de N=55m, Q=28l/sec, H=26,9m	set	1,0000	360 000,000 0,000	360 000,000 0,000
22	Pret de piata	Cran balca cu ridicarea pina la 1,0t tip MT 305 PODEMCRANE	buc	1,0000	18 000,000 0,000	18 000,000 0,000
23	Pret de piata	Prelungitor flexibil d=200mm	buc	1,0000	300,000 0,000	300,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			378 300,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				378 300,000
		Total	Lei			433 775

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			86 755
		Total deviz:				520 530
		Inclusiv salariu				7 090

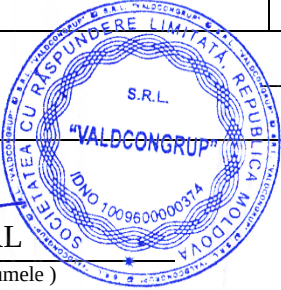
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 520 530 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,1200	46,38	144,706
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,3440	46,38	62,335
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,5280	46,38	488,289
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	105,3100	46,38	4 884,280
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,9200	46,38	89,050
6.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,9000	46,38	320,022
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	10,5000	46,38	486,990
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,0600	46,38	373,823
9.	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	46,38	139,140
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2640	46,38	105,005
		Total manopera				7 090

Material:

1.	100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	2,0200	15,00	30,300
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	1,00	0,150
3.	200	Garnituri cauciuc cu insertii d=200 mm	buc	4,0400	50,00	202,000
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0113	3 100,00	35,030
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0827	3 100,00	256,370
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0030	3 100,00	9,300
7.	21	Grup de pompare din 3 pompe integrate cu panou de comanda si colectori de absorbtie si refulare, una pompa de N=55m, Q=28l/sec, H=26,9m	set	1,0000	360 000,00	360 000,000
8.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	2,3652	1,00	2,365
9.	22	Cran balca cu ridicarea pina la 1,0t tip MT 305 PODEMCRANE	buc	1,0000	18 000,00	18 000,000
10.	23	Prelungitor flexibil d=200mm	buc	1,0000	300,00	300,000
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2500	15,00	3,750
12.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	16,00	4,000
13.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,3164	15,00	154,746
14.	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T	kg	0,2000	10,00	2,000

		140 I S 387				
15.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,1800	10,00	1,800
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9024	5,00	4,512
17.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	50,7882	9,00	457,094
18.	2320322600374	Citom	kg	0,9612	2,00	1,922
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,4454	10,00	74,454
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	22,2480	8,00	177,984
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3030	35,00	10,605
22.	252121670100013	Teava din otel d=100 mm	m	1,2726	100,00	127,260
23.	25212167010002	Teava din otel d=200 mm	m	15,7560	400,00	6 302,400
24.	25231567138118	Capat flanse PE100, Pn1,0 SDR17 d=355 mm	buc	1,0100	2 400,00	2 424,000
25.	25231567138119	Capat flansa d=315, PE100, SDR17 d=315 mm	buc	1,0100	1 781,00	1 798,810
26.	266310210000015	Beton B15	m3	0,8446	900,00	760,140
27.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	56,8400	12,00	682,080
28.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6016	14,00	8,422
29.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7520	12,00	9,024
30.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,5598	30,00	196,794
31.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	44,0000	4,00	176,000
32.	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	6,0600	4,00	24,240
33.	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	0,6500	6,00	3,900
34.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,0600	1,00	6,060
35.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	0,6500	2,00	1,300
36.	287411730000012	Vana cu d=100mm, P=1,0Mpa	buc	1,0400	1 800,00	1 872,000
37.	287527411010014	Flansa din otel d=100mm	buc	2,0000	185,00	370,000
38.	28752741101501	Flansa presudata din otel d=200mm	buc	8,1600	565,00	4 610,400
39.	287527411015010	Flansa din otel d=315mm	buc	1,0200	1 501,00	1 531,020
40.	287527411015011	Flansa din otel d=355mm	buc	1,0200	1 590,00	1 621,800
41.	28752741101504	Reductie din ote d=350x200	buc	1,0200	2 700,00	2 754,000
42.	28752741101505	Reductie din ote d=300x200	buc	1,0200	2 500,00	2 550,000
43.	28752741101506	Flansa din otel d=350, Pn=1,0Mpa	buc	1,0200	1 560,00	1 591,200
44.	28752741101507	Flansa din otel d=300, Pn=1,0Mpa	buc	1,0200	1 437,00	1 465,740
45.	32875274110100	Racordare din otel d=200, 90'	buc	4,0000	1 437,00	5 748,000
46.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1236	7,00	0,865
		Total materiale de constructii				416 364

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2240	200,00	44,800
2.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,4648	30,00	13,944
3.	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0,2800	150,00	42,000
4.	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0,4000	300,00	120,000
5.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,4000	15,00	21,000
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,0500	15,00	60,750
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	15,00	7,200
8.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0462	10,00	0,462
9.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,1120	20,00	2,240
10.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel	h-ut	0,0728	20,00	1,456

		beton				
11.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0336	20,00	0,672
12.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	5,4500	15,00	81,750
13.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	16,0800	15,00	241,200
14.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,3220	10,00	23,220
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,5950	200,00	519,000
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1504	200,00	30,080
		Total utilaje de construcții				1 212

Total	Lei	433 775
TVA	20 %	86 755

Total deviz:

520 530

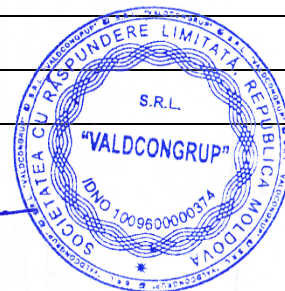
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



[Handwritten signature in blue ink]

**Obiect Apeductul de interconectare a rețelelor
orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industriala)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 125-250 mm - flansa presudata din otel d=200mm	buc			741,913 151,663
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	46,38	151,66
	28752741101501	Flansa presudata din otel d=200mm	buc	1,0000	565,00	576,30
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	15,00	13,95
2	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m			571,103 70,961
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	46,38	70,96
	25212167010002	Teava din otel d=200 mm	m	1,0100	400,00	420,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	10,00	4,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	8,00	11,73
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	30,00	12,79
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,42
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	2,00	0,12
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	1,00	0,16
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	15,00	10,14
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	200,00	8,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	10,00	0,03
3	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=200, 90'	buc			1 609,303 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	32875274110100	Racordare din otel d=200, 90'	buc	1,0000	1 437,00	1 437,00
	200	Garnituri cauciuc cu insertii d=200 mm	buc	1,0100	50,00	50,50
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	4,00	36,00
4	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din ote d=350x200	buc			3 020,023 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	28752741101504	Reductie din ote d=350x200	buc	1,0000	2 700,00	2 754,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
5	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - reductie din ote d=300x200	buc			2 816,023 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	28752741101505	Reductie din ote d=300x200	buc	1,0000	2 500,00	2 550,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
6	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 350 mm - flansa din otel d=350, Pn=1,0Mpa	buc			1 857,223 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	28752741101506	Flansa din otel d=350, Pn=1,0Mpa	buc	1,0000	1 560,00	1 591,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
7	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 350 mm - flansa din otel d=300, Pn=1,0Mpa	buc			1 731,763 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42

1	2	3	4	5	6	7
	28752741101507	Flansa din otel d=300, Pn=1,0Mpa	buc	1,0000	1 437,00	1 465,74
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
8	GD54L	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 355 mm - capat flanse PE100, Pn1,0 SDR17	buc			2 599,812 111,312
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4000	46,38	111,31
	25231567138118	Capat flanse PE100, Pn1,0 SDR17 d=355 mm	buc	1,0100	2 400,00	2 424,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1500	15,00	32,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,1500	15,00	32,25
9	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - capat flansa d=315, PE100, SDR17	buc			1 953,208 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	25231567138119	Capat flansa d=315, PE100, SDR17 d=315 mm	buc	1,0100	1 781,00	1 798,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	15,00	28,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	15,00	28,50
10	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - flansa din otel d=315mm	buc			1 797,043 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	287527411015010	Flansa din otel d=315mm	buc	1,0000	1 501,00	1 531,02
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
11	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300-400 mm - flansa din otel d=355mm	buc			1 887,823 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	287527411015011	Flansa din otel d=355mm	buc	1,0000	1 590,00	1 621,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	15,00	21,60
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm - vana cu d=100mm, P=1,0Mpa	buc			1 897,509 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	287411730000012	Vana cu d=100mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
13	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm - teava din otel	m			139,499 23,190
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	46,38	23,19
	252121670100013	Teava din otel d=100 mm	m	1,0100	100,00	106,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	10,00	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	8,00	1,68
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,09
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,66
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	2,00	0,04
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	1,00	0,02
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,21
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm - flansa din otel d=100mm	buc			257,428 41,278
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,38	41,28
	287527411010014	Flansa din otel d=100mm	buc	1,0000	185,00	185,00
	100	Garnituri cauciuc cu insertii d=100 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	4,00	16,00
15	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			121,115 74,208
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,28
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	46,38	64,93
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	14,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,66
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 100,00	1,24
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,09
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
16	CC01B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			13,620 1,113
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0240	46,38	1,11
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0150	12,00	12,18
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,04
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	30,00	0,25
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,03
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	20,00	0,01
17	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 241,200 224,944
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	46,38	180,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	46,38	44,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	900,00	950,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	7,00	1,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		2. Lucrari de montaj				
18	AcC05A	Montarea pe postament existent a pompelor de ape uzate, cu ax orizontal, avind diametrul racordului de aspiratie de 2"-4" - set din 3 pompe	buc			365,940 220,305
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7500	46,38	220,31
	2874115802037	Suruburi cap hexagonal OL37 M 16x110 mm	buc	2,0000	4,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	2,0000	1,00	2,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1000	35,00	3,54
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6600	200,00	132,00
19	M1C20A	Troliu fix, livrat asamblat sau in subansamble, avind greutatea totala de pina la 5 t.	t			2 033,706 1 999,906
	8283010021000	Electronist	h-om	6,0000	46,38	278,28
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,1200	46,38	747,65
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	21,0000	46,38	973,98
	2874115822934	Surub cap hexagonal M 24x70 gr. 4.8	buc	1,3000	6,00	7,80
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	1,3000	2,00	2,60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	15,00	7,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	16,00	8,00
	2320186201319	Ulei pt.transm.autovehicule neadit tip T 140 I S 387	kg	0,4000	10,00	4,00
	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3600	10,00	3,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
20	GD57D	Imbinarea prin electrofuziune a ramificatiilor tip SA, pentru conducte din polietilena, cu diametrul de 200, 225 mm - prelungitor flexibil d=200mm	buc			202,181 100,181
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,2000	46,38	55,66
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9600	46,38	44,52
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7000	15,00	10,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7000	15,00	10,50
	2940420007691	Dispozitiv de presat (tip LONDING)	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	2940420007692	Dispozitiv pentru perforat conducta PE	h-ut	0,2000	300,00	60,00
		3. Utilaj				
21		Grup de pompare din 3 pompe integrate cu panou de comanda si colectori de absorbtie si refulare, una pompa de N=55m, Q=28l/sec, H=26,9m	set			360 000,000 0,000
	21	Grup de pompare din 3 pompe integrate cu panou de comanda si colectori de absorbtie si refulare, una pompa de N=55m, Q=28l/sec, H=26,9m	set	1,0000	360 000,00	360 000,00
22	Pret de piata	Cran balca cu ridicarea pina la 1,0t tip MT	buc			18 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		305 PODEMCRANE				0,000
	22	Cran balca cu ridicarea pina la 1,0t tip MT 305 PODEMCRANE	buc	1,0000	18 000,00	18 000,00
23	Pret de piata	Prelungitor flexibil d=200mm	buc			300,000
						0,000
	23	Prelungitor flexibil d=200mm	buc	1,0000	300,00	300,00

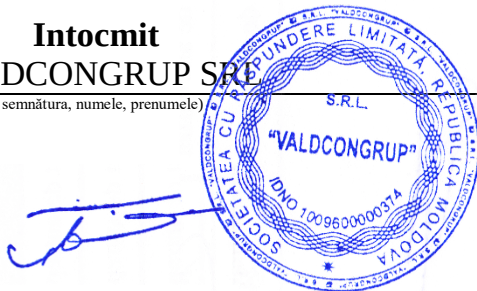
APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 60 994 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Ventilatie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- решетка вентиляционная регулируемая RAG dim. 600x300	buc	2,0000	877,690 23,190	1 755,380 46,380
2	VB06A1	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate - шибер ручной 600x300	buc	2,0000	251,201 102,036	502,402 204,072
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - решетка металлическая MVM 150	buc	2,0000	327,690 23,190	655,380 46,380
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	0,6000	321,217 159,547	192,730 95,728

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150) 1м				
5	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги)	m2	1,0000	139,183 49,163	139,183 49,163
6	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm - зонт на воздуховод 400*400	buc	1,0000	934,402 480,497	934,402 480,497
7	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка металлическая	buc	1,0000	275,054 226,334	275,054 226,334
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 400x400) 4м	m2	6,4000	393,962 114,095	2 521,357 730,207
9	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольгиО)	m2	7,0000	139,183 49,163	974,280 344,140
10	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm - зонт на воздуховод 3П 00.000	buc	1,0000	934,402 480,497	934,402 480,497

1	2	3	4	5	6	7
11	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150) 3м	m2	1,8000	321,217 159,547	578,190 287,185
12	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги)	m2	3,0000	139,183 49,163	417,548 147,488
13	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка металлическая	buc	1,0000	275,054 226,334	275,054 226,334
14	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги) - вне помещений	m2	3,0000	139,183 49,163	417,548 147,488
		<i>Total</i>	Lei			10 572,910
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				10 572,910 3 511,893
		<i>Total</i>	Lei			10 572,910
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			790,176
		<i>Transportarea</i>	4 %			281,358
		<i>Total</i>				11 644,444

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			815,111
		<i>Total</i>				12 459,555
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			373,787
		<i>Total</i>				12 833,342
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 833,342 3 511,893
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Ventilare				
15	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw - осевые вентиляторы HCFT-315/H	buc	1,0000	2 155,192 1 005,518	2 155,192 1 005,518
16	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - заслонка 400x400 с электроприводо Belimo	buc	1,0000	437,546 160,475	437,546 160,475
		<i>Total</i>	Lei			2 592,738
		Total Ventilare Inclusiv salariu				2 592,738 1 165,993
		2.2. Incalzire				
17	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 1.5 kWt NOBO Nordic C4E 15	buc	3,0000	118,548 110,848	355,645 332,545
18	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 2.0 kWt NOBO Nordic C4E	buc	2,0000	118,548 110,848	237,096 221,696
		<i>Total</i>	Lei			592,741
		Total Incalzire Inclusiv salariu				592,741 554,241
		<i>Total</i>	Lei			3 185,479
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			387,053
		<i>Transportarea</i>	4 %			55,072

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				3 627,604
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 032,140
		<i>Total</i>				4 659,744
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			139,792
		<i>Total</i>				4 799,536
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				4 799,536 1 720,234
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
19	Preturi firmei	Компактные осевые вентиляторы с монтажной пластиной тип HCFT/4-315/H с L=1276m3/h, P=80Па в комплекте с регулятором скорости RMT-1,5 и жалюзи PER-355	set	1,0000	<u>16 000,000</u> 0,000	<u>16 000,000</u> 0,000
20	Preturi firmei	Заслонка 400*400 с электроприводом BELIMO	buc	1,0000	<u>1 400,000</u> 0,000	<u>1 400,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			17 400,000
		Total Ventilare Inclusiv salariu				17 400,000
		3.2. Incalzire				
21	Preturi firmei	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.5kWt NOBO Nordic C\$E	buc	3,0000	<u>3 200,000</u> 0,000	<u>9 600,000</u> 0,000
22	Preturi firmei	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.0kWt BEC/M-2000	buc	2,0000	<u>3 100,000</u> 0,000	<u>6 200,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			15 800,000
		Total Incalzire Inclusiv salariu				15 800,000
		<i>Total</i>	Lei			33 200,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				33 200,000

		Total	Lei			50 828
		TVA	20 %			10 166

1	2	3	4	5	6	7
						60 994
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				5 229

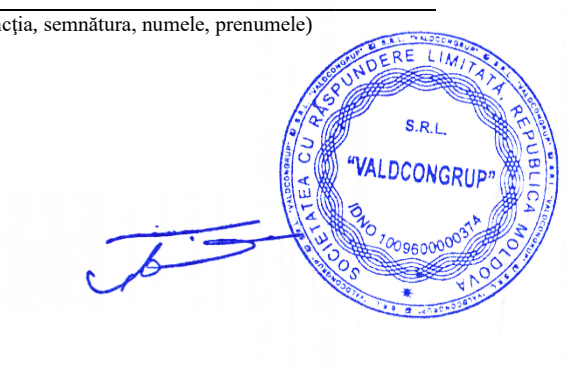
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 60 994 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,9500	46,38	554,241
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,8800	46,38	87,194
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,8400	46,38	688,279
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	84,0200	46,38	3 896,847
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	46,38	5,566
		Total manopera				5 229

Materiale:

1.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0200	150,00	3,000
2.	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0340	15,00	0,510
3.	19	Компактные осевые вентиляторы с монтажной пластиной тип HCFT/4-315/Н с L=1276m3/h, P=80Па в комплекте с регулятором скорости RMT-1,5 и жалюзи PER-355	set	1,0000	16 000,00	16 000,000
4.	20	Заслонка 400*400 с электроприводом BELIMO	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
5.	21	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.5kWt NOBO Nordic C\$E	buc	3,0000	3 200,00	9 600,000
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5045	10,00	5,045
7.	22	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.0kWt BEC/M-2000	buc	2,0000	3 100,00	6 200,000
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0461	15,00	0,691
9.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2100	5,00	1,050
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,3295	10,00	13,295
11.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,2562	10,00	12,562
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,7727	8,00	14,182
13.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,4500	35,00	15,750
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4775	22,00	10,506
15.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	100,00	1,500

16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,6880	1,50	14,532
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,000
18.	26821626113055	Saltele vata minerala - Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги	m2	14,4200	80,00	1 153,600
19.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	30,6324	16,00	490,118
20.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	9,9200	16,00	158,720
21.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,4300	16,00	6,880
22.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,3000	16,00	4,800
23.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	25,4520	16,00	407,231
24.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	45,7408	16,00	731,853
25.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	46,5408	16,00	744,653
26.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	16,00	32,800
27.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	16,00	52,000
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5286	12,00	6,344
29.	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,9800	12,00	11,760
30.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,7800	12,00	9,360
31.	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,3860	12,00	4,632
32.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,00	2,520
33.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,3000	12,00	3,600
34.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,140
35.	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,5528	12,00	6,634
36.	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	1,0452	12,00	12,542
37.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	1,020
38.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	14,00	20,300
39.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,2412	12,00	146,894
40.	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	11,5374	12,00	138,448
41.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,9392	12,00	23,271
42.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,9100	14,00	12,740
43.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,6300	14,00	8,820
44.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,0213	14,00	28,298
45.	28112363062001	Grila ventilatie- решетка вентиляционная регулируемая RAG dim. 600x300	buc	2,0000	850,00	1 700,000
46.	28112363062003	Grila ventilatie - решетка металлическая MVM 150	buc	2,0000	300,00	600,000
47.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	5,3200	16,00	85,120
48.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,000
49.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,000
50.	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	48,2400	1,00	48,240
51.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	177,9680	0,50	88,984
52.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,3000	1,00	27,300
53.	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	4,0000	1,00	4,000
54.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	56,2800	2,00	112,560
55.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,000
56.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	27,3000	0,50	13,650
57.	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	48,2400	0,50	24,120

58.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,500
59.	2874115895151	Saiba grower M4	buc	48,2400	0,50	24,120
60.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	177,9680	0,50	88,984
62.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0710	25,00	1,775
63.	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,3400	25,00	8,500
64.	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,3400	25,00	8,500
65.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,425
66.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,000
67.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0040	25,00	0,100
68.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	177,9680	0,50	88,984
69.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	4,0000	1,00	4,000
70.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,6000	25,00	15,000
71.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0889	1,00	0,089
72.	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0500	300,00	315,000
73.	2924125729601	Sita pt. curatirea apei	buc	2,0300	40,00	81,200
74.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0500	700,00	735,000
Total materiale de construcții						41 610

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0500	200,00	10,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6680	20,00	13,360
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	30,00	25,500
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,2100	15,00	18,150
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,3000	15,00	19,500
6.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,000
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0500	180,00	9,000
Total utilaje de construcții						115

Total	Lei	50 828
TVA	20 %	10 166

Total deviz:

60 994

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Apeductul de interconectare a rețelelor
orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industriala)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Ventilatie				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie- решетка вентиляционная регулируемая RAG dim. 600x300	buc			877,690 23,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	28112363062001	Grila ventilatie- решетка вентиляционная регулируемая RAG dim. 600x300	buc	1,0000	850,00	850,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
2	VB06A1	Sibar drept, montat pe canale rectangulare (detaliu IPCT 60/320), cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate - шибер ручной 600x300	buc			251,201 102,036
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,2000	46,38	102,04
	2710403700118	Banda din otel laminata la cald 2 x 30 mm	kg	0,4900	12,00	5,88
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,3900	12,00	4,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4800	8,00	3,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125885962	Nit cu cap bombat 2,5 x 6 aluminiu S 19229	kg	0,1700	25,00	4,25
	2874125886540	Nit din aliaj neferos cap inecat 4 x 10 mm	kg	0,1700	25,00	4,25
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3300	10,00	3,30
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	1713107334163	Pisla pt. garnituri din lina groasa	kg	0,0170	15,00	0,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,00	2,52
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,9600	16,00	79,36
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,1500	16,00	2,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115826526	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 30	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - решетка металлическая MVM 150	buc			327,690 23,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	46,38	1,39
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	25,00	3,75
	28112363062003	Grila ventilatie - решетка металлическая MVM 150	buc	1,0000	300,00	300,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
4	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150) 1м	m2			321,217 159,547
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	46,38	159,55

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
5	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги)	m2			139,183 49,163
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,38	49,16
	26821626113055	Saltele vata minerala - Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги	m2	1,0300	80,00	82,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,91
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
6	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm - зонт на воздуховод 400*400	buc			934,402 480,497
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	46,38	480,50
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	12,00	2,32
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	12,00	3,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	8,00	1,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,50	4,22
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	12,00	69,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	10,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	2710603416884	Otel rotund calibat D = 4 mm	kg	0,2750	12,00	3,32
	2710603416901	Otel rotund calibat D = 5 mm	kg	0,5200	12,00	6,27
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,00	0,45
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,00	5,63
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	16,00	245,06
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	1,00	24,12
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	2,00	56,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	15,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
7	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка металлическая	buc			275,054 226,334
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	46,38	226,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	10,00	5,08
	2924125729601	Sita pt. curatirea apei	buc	1,0000	40,00	40,60
8	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 400x400) 4м	m2			393,962 114,095
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	46,38	114,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	22,00	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	10,00	0,48
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	12,00	16,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,00	0,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	14,00	0,57
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,00	46,06
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,00	72,72
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,00	116,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
9	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольгиО)	m2			139,183 49,163
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,38	49,16
	26821626113055	Saltele vata minerala - Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги	m2	1,0300	80,00	82,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,91
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
10	VB29A	Deflector rectangular cu perimetrul 1400 - 2500 mm - зонт на воздуховод 3П 00.000	buc			934,402 480,497
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,3600	46,38	480,50
	2710403700443	Banda din otel laminata la cald 3 x 35 mm	kg	0,1920	12,00	2,32
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,2630	12,00	3,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	8,00	1,37
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,8000	1,50	4,22
	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	5,7400	12,00	69,22
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	10,00	1,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0020	25,00	0,05
	2710603416884	Otel rotund calibrat D = 4 mm	kg	0,2750	12,00	3,32
	2710603416901	Otel rotund calibrat D = 5 mm	kg	0,5200	12,00	6,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,00	0,45
	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	24,0000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,00	5,63
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,2400	16,00	245,06
	2874115895151	Saiba grower M4	buc	24,0000	0,50	12,06
	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	24,0000	1,00	24,12
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	28,0000	2,00	56,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	15,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
11	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Воздуховод из оцинкованной стали 150x150) 3м	m2			321,217 159,547
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	46,38	159,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,00	9,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	8,00	0,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	22,00	0,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,00	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,00	17,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	16,00	46,86
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,00	75,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
12	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги)	m2			139,183 49,163
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,38	49,16
	26821626113055	Saltele vata minerala - Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги	m2	1,0300	80,00	82,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,91
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
13	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка металлическая	buc			275,054 226,334
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	46,38	226,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,04
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	10,00	5,08
	2924125729601	Sita pt. curatirea apei	buc	1,0000	40,00	40,60
14	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги) - вне помещений	m2			139,183 49,163
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	46,38	49,16
	26821626113055	Saltele vata minerala - Рулонный изоляционный материал б=50мм с покровным слоем из алюмин. фольги	m2	1,0300	80,00	82,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,91
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,63
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Ventilare				
15	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw - осевые вентиляторы HCFT-315/H	buc			2 155,192 1 005,518
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	46,38	1 005,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	8,00	2,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	22,00	3,46
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	700,00	735,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	10,00	2,62
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	14,00	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	5,00	1,05
	2912435775900	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	1,0000	300,00	315,00
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,00	27,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	15,00	1,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	30,00	25,50
16	VB02A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm - заслонка 400x400 с электроприводо Belimo	buc			437,546 160,475
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4600	46,38	160,47

1	2	3	4	5	6	7
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	12,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	8,00	0,54
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	14,00	20,30
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	100,00	1,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	10,00	0,25
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	25,00	0,42
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	12,00	1,02
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	12,00	1,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	14,00	5,60
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	16,00	5,92
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2600	16,00	84,16
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	2,0500	16,00	32,80
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	3,2500	16,00	52,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	35,00	5,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	15,00	2,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		2.2. Incalzire				
17	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 1.5 kWt NOBO Nordic C4E 15	buc			118,548
						110,848
	1	Muncitor	h-om	2,3900	46,38	110,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
18	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: cuptor electrice de 220v cu puterea 2.0 kWt NOBO Nordic C4E	buc			118,548
						110,848
	1	Muncitor	h-om	2,3900	46,38	110,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare				
19	Preturi firmei	Компактные осевые вентиляторы с монтажной пластиной тип HCFT/4-315/Н с L=1276m3/h, P=80Па в комплекте с регулятором скорости RMT-1,5 и жалюзи PER-355	set			16 000,000
						0,000
	19	Компактные осевые вентиляторы с монтажной пластиной тип HCFT/4-315/Н с L=1276m3/h, P=80Па в комплекте с регулятором скорости RMT-1,5 и жалюзи PER-355	set	1,0000	16 000,00	16 000,00
20	Preturi firmei	Заслонка 400*400 с электроприводом BELIMO	buc			1 400,000
						0,000
	20	Заслонка 400*400 с электроприводом BELIMO	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		3.2. Incalzire				
21	Preturi firmei	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.5kWt NOBO Nordic C\$E	buc			3 200,000
						0,000
	21	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.5kWt NOBO Nordic C\$E	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
22	Preturi firmei	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.0kWt BEC/M-2000	buc			3 100,000

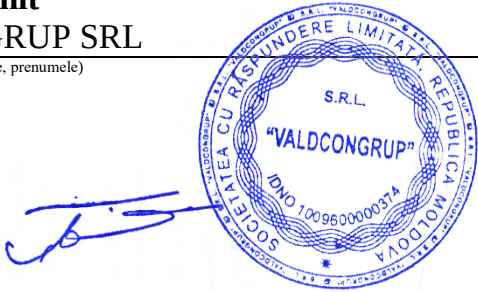
1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	22	Cuptor electrica de 220v cu puterea 1.0kWt BEC/M-2000	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 105 797 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Echipament de forta				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	7,5000	61,222 61,222	459,162 459,162
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	7,5000	14,378 14,378	107,834 107,834
		<i>Total</i>	Lei			566,996
		Total Echipament de forta Inclusiv salariu				566,996 566,996
		1.2. Iluminarea terenului				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,0000	61,222 61,222	61,222 61,222
4	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,3000	1 363,317 208,710	408,995 62,613
5	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc	4,0000	16,583 13,914	66,331 55,656
6	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	0,2000	24 282,385 1 350,585	4 856,477 270,117
7	Pre tde piata	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,7000	14,377 14,377	10,064 10,064
		<i>Total</i>	Lei			7 203,089
		Total Iluminarea terenului Inklusiv salariu				7 203,089 459,672
		<i>Total</i>	Lei			7 770,085
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			231,000
		<i>Transportarea</i>	4 %			250,335
		<i>Total</i>				8 251,420
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			577,599
		<i>Total</i>				8 829,019

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			264,871
		<i>Total</i>				9 093,890
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				9 093,890 1 026,668
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Montaj echipament de forta				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	163,521 109,921	163,521 109,921
10	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	buc	1,0000	187,723 130,328	187,723 130,328
11	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc	4,0000	433,438 182,274	1 733,754 729,094
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	11,0000	144,292 72,353	1 587,210 795,881
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	281,664 147,025	281,664 147,025
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	89,209 52,409	89,209 52,409
15	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4	buc	2,0000	180,589 106,210	361,178 212,420
16	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	2,0000	185,090 86,731	370,181 173,461
17	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc	4,0000	90,760 56,120	363,039 224,479
18	08-03-603-	Cutie cu transformator ЯТII 0,25	buc	1,0000	76,763	76,763

1	2	3	4	5	6	7
	1				66,323	66,323
19	08-02-409-7	Teava PIBX pe constructiile montate, pe baza pardoselii, diametrul pina la 40 mm	100 m	0,0300	3 405,000 992,533	102,150 29,776
20	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0400	6 037,425 1 089,925	241,497 43,597
21	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	1 992,450 885,850	79,698 35,434
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m	0,0500	15 670,660 3 130,640	783,533 156,532
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2400	2 203,700 307,500	528,888 73,800
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,2400	1 836,304 635,404	440,713 152,497
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1600	1 577,375 575,112	252,380 92,018
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m	1,1600	1 439,157 538,008	1 669,422 624,089
27	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	26,0000	71,063 53,337	1 847,640 1 386,762
28	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,0000	81,209 63,541	324,836 254,162
29	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1500	5 670,993 987,893	850,649 148,184
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,0500	2 169,020 881,220	108,451 44,061
31	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,0800	11 196,762	895,741

1	2	3	4	5	6	7
	2	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	buc		5 380,075	430,406
32	08-03-591- 2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0400	1 750,125 1 493,425	70,005 59,737
33	08-03-591- 9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0600	2 077,983 1 767,083	124,679 106,025
34	08-03-545- 1	Instalare cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - cutie legare la pamint	buc	10,0000	231,317 153,518	2 313,168 1 535,178
35	08-03-545- 5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4 - cutiile de montare	buc	15,0000	198,821 111,312	2 982,315 1 669,680
36	08-02-409- 2	Cablu-canal din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,1600	4 547,038 1 595,472	5 274,564 1 850,748
37	11-02-001- 02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5	buc	1,0000	73,193 72,353	73,193 72,353
		<i>Total</i>	Lei			24 177,764
		Total Montaj echipament de forta Inclusiv salariu				24 177,764 11 406,380
		2.2. Iluminarea terenului				
38	08-03-591- 2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	1 712,600 1 493,400	17,126 14,934
39	08-03-545- 1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	1,0000	231,317 153,518	231,317 153,518
40	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	327,156 158,156	327,156 158,156
41	08-02-369- 3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,0000	137,795 84,875	137,795 84,875
42	08-03-525-	Interrupator sau comutator de	buc	1,0000	173,811	173,811

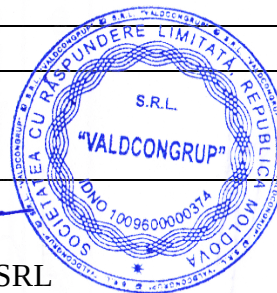
1	2	3	4	5	6	7
	1	pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A			96,934	96,934
43	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc	1,0000	84,109 52,409	84,109 52,409
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	4 025,800 1 428,500	161,032 57,140
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,1500	296,620 260,193	44,493 39,029
46	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1500	138,593 106,213	20,789 15,932
		<i>Total</i>	Lei			1 197,628
		Total Iluminarea terenului Inclusiv salariu				1 197,628 672,927
		2.3. Materiale ne calculate echipament de forta				
47	Pre tde piata	Transformator coboritor ЯТП - 0,25	buc	1,0000	25 000,000 0,000	25 000,000 0,000
48	Рыночные цены	Cablu ABBГнг 5x95	m	16,0000	40,000 0,000	640,000 0,000
49	Рыночные цены	Cablu BBГнг 5x2,5	m	20,0000	20,000 0,000	400,000 0,000
50	Рыночные цены	Cablu BBГнг 3x2,5	m	79,0000	11,600 0,000	916,400 0,000
51	Рыночные цены	Cablu BBГ 3x1,5	m	89,0000	6,600 0,000	587,400 0,000
52	Рыночные цены	Cablu KBBГ 4x1,5	m	15,0000	10,600 0,000	159,000 0,000
53	Рыночные цены	Cablu ABBбШв 4x16	m	16,0000	31,500 0,000	504,000 0,000
54	Pre tde piata	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	3,0000	800,000 0,000	2 400,000 0,000
55	Pre tde	Corp de iluminat ЛПО 3018 -	buc	2,0000	250,000	500,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata	1x36			0,000	0,000
56	Pre tde piata	Corp de iluminat C 360118 HF	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
57	Pre tde piata	Bec luminescent ЛБ -36	buc	10,0000	50,000 0,000	500,000 0,000
58	Pre tde piata	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	320,000 0,000	320,000 0,000
59	Pre tde piata	Felinar PBO-42	buc	1,0000	510,000 0,000	510,000 0,000
60	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc	2,0000	95,000 0,000	190,000 0,000
61	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc	2,0000	90,000 0,000	180,000 0,000
62	Pre tde piata	Priza interioara	buc	6,0000	35,000 0,000	210,000 0,000
63	Pre tde piata	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	10,0000	15,000 0,000	150,000 0,000
64	Pre tde piata	Cutie de montare KM12333	buc	5,0000	15,000 0,000	75,000 0,000
65	Pre tde piata	Cutie de legare panint УП1101	buc	1,0000	10,000 0,000	10,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			34 601,800
		Total Materiale ne calculate echipament de forta Inclusiv salariu				34 601,800
		2.4. Materiale nu calculate iluminare teren				
66	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc	1,0000	5,000 0,000	5,000 0,000
67	Pre tde piata	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	5,000 0,000	5,000 0,000
68	Pre tde piata	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
69	Pre tde piata	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120- 0301-67Д	buc	1,0000	800,000 0,000	800,000 0,000
70	Рыночные цены	Fir electric ПВ 1,5	m	30,0000	10,000 0,000	300,000 0,000
71	Pre tde piata	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	30,000 0,000	30,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
72	Pre tde piata	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	45,000 0,000	45,000 0,000
73	Pre tde piata	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	20,000 0,000	20,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 225,000
		Total Materiale nu calculate iluminare teren Inclusiv salariu				1 225,000
		<i>Total</i>	Lei			61 202,192
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			2 717,844
		<i>Transportarea</i>	4 %			1 707,766
		<i>Total</i>				65 627,802
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			7 247,584
		<i>Total</i>				72 875,386
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			2 186,262
		<i>Total</i>				75 061,648
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				75 061,648 12 079,307
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de dirijare ИММ 3-074Y2				
74	Pre tde piata	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	620,000 0,000	620,000 0,000
75	Pre tde piata	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
76	Pre tde piata	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	4,0000	180,000 0,000	720,000 0,000
77	Pre tde piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
78	Pre tde piata	Intrerupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	4,0000	45,000 0,000	180,000 0,000
79	Pre tde piata	Intrerupator automat diferential ABTД 32 C16A, 30mA	buc	3,0000	50,000 0,000	150,000 0,000
80	Pre tde piata	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	3,0000	55,000 0,000	165,000 0,000
81	Pre tde	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	30,000	30,000

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
82	Pre tde piata	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	750,000 0,000	750,000 0,000
83	Pre tde piata	Siguranta PPC 6	buc	1,0000	15,000 0,000	15,000 0,000
84	Pre tde piata	Comutator universal УП5312-C29	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
85	Pre tde piata	Buton de comanda KME 011	buc	2,0000	20,000 0,000	40,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 365,000
		Total Dulap de dirijare ЦМП 3-074Y2 Inclusiv salariu				3 365,000
		3.2. Diverse				
86	Pre tde piata	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	650,000 0,000	650,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			650,000
		Total Diverse Inclusiv salariu				650,000
		<i>Total</i>	Lei			4 015,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 015,000

		Total	Lei	88 164
		TVA	20 %	17 633
		Total deviz: Inclusiv salariu		105 797
				13 104



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 105 797 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	266,2662	46,38	12 349,424
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,4300	46,38	112,703
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,7620	46,38	638,282
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	46,38	5,566
		Total manopera				13 104

Materiale:

1.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0240	14 000,00	336,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0006	15 000,00	9,000
4.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0003	5 000,00	1,500
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0036	14 000,00	50,400
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0010	14 000,00	14,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0001	25 000,00	2,500
8.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0046	12 000,00	55,200
9.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	12 000,00	7,200
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0045	12 000,00	54,000
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0002	12 000,00	2,400
12.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	200,00	0,040
13.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0009	25 000,00	22,500
14.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2006	30,00	156,018
15.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	3,3300	5,00	16,650
16.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	11,9700	25,00	299,250
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	67,9060	4,00	271,624
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,7908	6,00	4,745
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	67,9060	8,00	543,248

20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0195	12 000,00	234,000
21.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	10,00	0,120
22.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,6020	35,00	21,070
23.	1019852	Vopsea	kg	2,7872	35,00	97,552
24.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	20,00	0,840
25.	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	10,00	0,000
26.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0365	10,00	0,365
27.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5060	20,00	10,120
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0103	150,00	1,545
29.	19	Teava ПВХ de 40 mm	m	3,0000	20,00	60,000
30.	20	Teava din vinilplast de 80 mm	m	4,0000	45,00	180,000
31.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,2060	20 000,00	4 120,000
32.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1160	20 000,00	2 320,000
33.	21	Teava din vinilplast de 25 mm	m	4,0000	8,00	32,000
34.	22	Teava din otel de 80 mm	m	5,0000	82,00	410,000
35.	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,2060	14,00	2,884
36.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,1200	1,50	6,180
37.	266310210000120	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,3121	1 050,00	327,705
38.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0022	800,00	1,760
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0082	8,00	0,066
40.	47	Transformator coboritor ЯТП - 0,25	buc	1,0000	25 000,00	25 000,000
41.	48	Cablu АВВГнг 5x95	m	16,0000	40,00	640,000
42.	49	Cablu ВВГнг 5x2,5	m	20,0000	20,00	400,000
43.	50	Cablu ВВГнг 3x2,5	m	79,0000	11,60	916,400
44.	5009030	Flanse	10 buc	1,2708	5,00	6,354
45.	5009031	Scoabe	10 buc	10,4040	10,00	104,040
46.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0930	5,00	0,464
47.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,1200	5,00	0,600
48.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,7600	2,00	71,520
49.	5009062	Papuci de cablu	buc	112,9400	3,00	338,820
50.	5009070	Racordari	10 buc	2,3080	10,00	23,080
51.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	51,7200	10,00	517,200
52.	5009090	Profil de montaj	buc	0,0550	18,00	0,990
53.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0886	10,00	0,886
54.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,0100	200,00	402,000
55.	5009113	Prezoane	buc	16,3200	1,00	16,320
56.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,1632	1,00	0,163
57.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0147	1,00	0,014
58.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2340	10,00	2,340
59.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,6285	10,00	16,285
60.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	8,5860	5,00	42,930
61.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0750	5,00	0,375
62.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1042	20,00	2,084
63.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0030	20,00	0,060
64.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	5,00	0,300
65.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 000,00	9,000
66.	51	Cablu ВВГ 3x1,5	m	89,0000	6,60	587,400
67.	52	Cablu КВВГ 4x1,5	m	15,0000	10,60	159,000
68.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,3816	10,00	3,816
69.	53	Cablu АВВГШв 4x16	m	16,0000	31,50	504,000
70.	54	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	3,0000	800,00	2 400,000
71.	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF	t	0,0012	1 000,00	1,200

		(constalin gras)				
72.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	4,5000	10,00	45,000
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,5620	5,00	2,810
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	4,4592	10,00	44,592
75.	55	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc	2,0000	250,00	500,000
76.	56	Corp de iluminat C 360118 HF	buc	3,0000	450,00	1 350,000
77.	57	Bec luminescent ЛБ -36	buc	10,0000	50,00	500,000
78.	58	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	320,00	320,000
79.	59	Felinar PBO-42	buc	1,0000	510,00	510,000
80.	60	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc	2,0000	95,00	190,000
81.	61	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc	2,0000	90,00	180,000
82.	62	Priza interioara	buc	6,0000	35,00	210,000
83.	63	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	10,0000	15,00	150,000
84.	64	Cutie de montare KM12333	buc	5,0000	15,00	75,000
85.	65	Cutie de legare panint VII101	buc	1,0000	10,00	10,000
86.	66	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc	1,0000	5,00	5,000
87.	67	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	5,00	5,000
88.	68	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	20,00	20,000
89.	69	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc	1,0000	800,00	800,000
90.	7	Pilon de metal H=7m,. CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
91.	70	Fir electric ПБ 1,5	m	30,0000	10,00	300,000
92.	71	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	30,00	30,000
93.	72	Intrerupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	45,00	45,000
94.	73	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	20,00	20,000
95.	74	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	620,00	620,000
96.	75	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	210,00	210,000
97.	76	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	4,0000	180,00	720,000
98.	77	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	35,00	35,000
99.	78	Intrerupator automat unipolar BA 47-29, I=10A	buc	4,0000	45,00	180,000
100.	79	Intrerupator automat diferential АВД 32 C16A, 30mA	buc	3,0000	50,00	150,000
101.	80	Intrerupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	3,0000	55,00	165,000
102.	81	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	30,00	30,000
103.	82	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	750,00	750,000
104.	83	Siguranta ИПС 6	buc	1,0000	15,00	15,000
105.	84	Comutator universal VII5312-C29	buc	1,0000	450,00	450,000
106.	85	Buton de comanda KME 011	buc	2,0000	20,00	40,000
107.	86	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	650,00	650,000
		Total materiale de constructii				52 965

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	2,8441	200,00	568,820
----	--------	--	------	--------	--------	---------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,6160	180,00	110,880
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,4428	180,00	799,704
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,4478	100,00	444,780
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	29,7300	100,00	2 973,000
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,6900	100,00	169,000
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	14,4703	20,00	289,406
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,300
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,300
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,6140	120,00	73,680
11.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,8680	200,00	173,600
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,2080	200,00	41,600
13.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,2144	300,00	64,320
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0054	300,00	1,620
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800	10,00	1,800
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0171	15,00	0,257
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3920	100,00	339,200
18.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,1200	10,00	31,200
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,7180	10,00	87,180
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0750	200,00	15,000
21.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,1000	50,00	105,000
22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,0585	180,00	550,530
23.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,3700	180,00	66,600
		Total utilaje de constructii				6 914

Total	Lei	88 164
TVA	20 %	17 633

Total deviz:

105 797

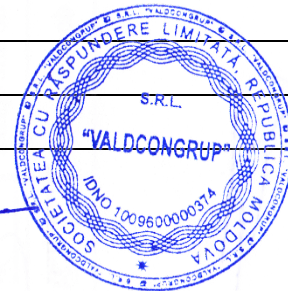
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Apeductul de interconectare a retelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul Zagarancea -Cornesti (str. Industriala)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Echipament de forta				
1	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,222 61,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
		1.2. Iluminarea terenului				
3	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,222 61,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
4	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 363,317 208,710
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	46,38	190,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000120	Beton C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,0250	1 050,00	1 092,35
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	15,00	0,86
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
5	CA08A	Betonarea buloanelor la fundatii de utilaje si stilpi metalici locasul avind dimensiunile de 70 x 70 x 200 mm	buc			16,583 13,914
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,50	1,54
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0025	150,00	0,39
	2320116200602	Benzina CO 90	l	0,0500	14,00	0,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
6	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t			24 282,385 1 350,585
	1	Muncitor	h-om	29,1200	46,38	1 350,59
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	10,00	0,00
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,0800	180,00	554,40
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	120,00	368,40
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	200,00	868,00
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	200,00	208,00

1	2	3	4	5	6	7
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	180,00	333,00
7	Pre tde piata	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc			1 800,000 0,000
	7	Pilon de metal H=7m., CC 7m 89/187/4	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
8	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,377 14,377
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Montaj echipament de forta				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			163,521 109,921
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,60
10	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	buc			187,723 130,328
	1	Muncitor	h-om	2,8100	46,38	130,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	5,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	5,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	10,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	50,00	19,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
11	08-03-526-8	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 400 A	buc			433,438 182,274
	1	Muncitor	h-om	3,9300	46,38	182,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0070	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4760	25,00	11,90
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	6,00	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0260	35,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	180,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	5,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	5,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0660	10,00	0,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0090	200,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	180,00	1,62
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			144,292 72,353
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	35,00	1,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	5,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
13	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			281,664 147,025
	1	Muncitor	h-om	3,1700	46,38	147,03
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	25,00	9,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	35,00	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	35,00	1,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	5,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	5,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	10,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	180,00	1,08
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			89,209 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	100,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
15	08-03-534-1	Comutator universal protejat de praf si apa,	buc			180,589

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4				106,210
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	106,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,00	1,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	35,00	0,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	35,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	5,00	0,41
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	5,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	10,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,54
16	08-03-532-1	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			185,090 86,731
	1	Muncitor	h-om	1,8700	46,38	86,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	25,00	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	6,00	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	35,00	1,57
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	20 000,00	80,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	5,00	0,30
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	5,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	10,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,54
17	08-03-481-20	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ cu rotor scurtcircuitat, masa pina la 0,15 t	buc			90,760 56,120
	1	Muncitor	h-om	1,2100	46,38	56,12
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	30,00	2,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,8000	5,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0100	35,00	0,35
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0600	3,00	9,18
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	1 000,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0040	10,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	20,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1100	50,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
18	08-03-603-1	Cutie cu transformator ЯТН 0,25	buc			76,763
						66,323
	1	Muncitor	h-om	1,4300	46,38	66,32
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	6,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	10,00	2,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
19	08-02-409-7	Teava ПВХ pe constructiile montate, pe baza pardoselei, diametrul pina la 40 mm	100 m			3 405,000
						992,533
	1	Muncitor	h-om	21,4000	46,38	992,53
	19	Teava ПВХ de 40 mm	m	100,0000	20,00	2 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	46,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	20,00	8,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,6000	10,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
20	08-02-409-8	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 80 mm	100 m			6 037,425
						1 089,925
	1	Muncitor	h-om	23,5000	46,38	1 089,92
	20	Teava din vinilplast de 80 mm	m	100,0000	45,00	4 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,5500	20,00	11,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4400	200,00	88,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,2900	10,00	42,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4400	180,00	79,20
21	08-02-409-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			1 992,450
						885,850
	1	Muncitor	h-om	19,1000	46,38	885,85
	21	Teava din vinilplast de 25 mm	m	100,0000	8,00	800,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	35,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	4,00	48,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	20,00	4,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	800,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	10,00	20,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	10,00	29,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
22	08-02-407-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 80 mm	100 m			15 670,660
						3 130,640
	1	Muncitor	h-om	67,5000	46,38	3 130,64
	22	Teava din otel de 80 mm	m	100,0000	82,00	8 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	30,00	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	4,00	30,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	6,00	3,72
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	8,00	60,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	10,00	2,10
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	10,00	31,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,08
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0360	20,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	100,00	3 340,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	180,00	261,00
23	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 203,700 307,500
	1	Muncitor	h-om	6,6300	46,38	307,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,20
24	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 836,304 635,404
	1	Muncitor	h-om	13,7000	46,38	635,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	11,67
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 000,00	120,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	12 000,00	10,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	35,00	8,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	180,00	579,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	100,00	322,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 577,375 575,112
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	8,75
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	25 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	10,00	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	20,00	0,19
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	180,00	540,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	100,00	300,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
26	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg	100 m			1 439,157 538,008
	1	Muncitor	h-om	11,6000	46,38	538,01
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	14 000,00	1,21
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00062	14 000,00	8,45
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	25 000,00	2,16
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	25 000,00	17,24
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	10,00	0,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	10,00	1,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	20,00	0,49
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,2600	10,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	180,00	495,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	100,00	275,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	180,00	37,80
27	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			71,063 53,337
	1	Muncitor	h-om	1,1500	46,38	53,34
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 000,00	11,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	5 000,00	0,06
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	10,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
28	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			81,209 63,541
	1	Muncitor	h-om	1,3700	46,38	63,54
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 000,00	11,20
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	5 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	10,00	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	20,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	10,00	1,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
29	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 670,993 987,893
	1	Muncitor	h-om	21,3000	46,38	987,89
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 000,00	48,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,3000	30,00	39,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 560,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	35,00	80,50
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	200,00	2 680,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	180,00	45,00
30	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			2 169,020 881,220
	1	Muncitor	h-om	19,0000	46,38	881,22
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
31	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in	100 buc			11 196,762

1	2	3	4	5	6	7
		corp de iluminat, 2				5 380,075
	1	Muncitor	h-om	116,0000	46,38	5 380,07
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	56,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,00	28,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	300,00	804,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	100,00	4 240,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	180,00	482,40
32	08-03-591-2	Interrupitor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 750,125
						1 493,425
	1	Muncitor	h-om	32,2000	46,38	1 493,42
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
33	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 077,983
						1 767,083
	1	Muncitor	h-om	38,1000	46,38	1 767,08
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	25,00	37,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	10,00	4,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
34	08-03-545-1	Instalare cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10 - cutie legare la pamint	buc			231,317
						153,518
	1	Muncitor	h-om	3,3100	46,38	153,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	5,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	5,00	0,10
	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	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
35	08-03-545-5	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 10 mm2, cantitate cleme, pina la 4 - cutiile de montare	buc			198,821
						111,312
	1	Muncitor	h-om	2,4000	46,38	111,31
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4900	25,00	12,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0100	35,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	5,00	0,04
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	10,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,54
36	08-02-409-2	Cablu-canal din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 547,038 1 595,472
	1	Muncitor	h-om	34,4000	46,38	1 595,47
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	28,97
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	20,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	10,00	67,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	100,00	2 350,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	180,00	59,40
37	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5	buc			73,193 72,353
	1	Muncitor	h-om	1,5600	46,38	72,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	20,00	0,84
		2.2. Iluminarea terenului				
38	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 712,600 1 493,400
	1	Muncitor	h-om	32,2000	46,38	1 493,40
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	15 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
39	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			231,317 153,518
	1	Muncitor	h-om	3,3100	46,38	153,52
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	35,00	0,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	35,00	1,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	10,00	0,31
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	5,00	1,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	5,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	20,00	5,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	180,00	0,36
40	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			327,156 158,156
	1	Muncitor	h-om	3,4100	46,38	158,16
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	14 000,00	8,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	35,00	17,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	100,00	133,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
41	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc			137,795 84,875
	1	Muncitor	h-om	1,8300	46,38	84,88
	1019460	Banda "ИХВ-304"	kg	0,0120	10,00	0,12
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	10,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0005	18 000,00	9,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	10,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	100,00	36,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
42	08-03-525-1	Interruptor sau comutator de pachet in envelopa metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A	buc			173,811 96,934
	1	Muncitor	h-om	2,0900	46,38	96,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hartie	kg	0,0010	5,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0650	25,00	1,62
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,6100	4,00	2,44
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0070	6,00	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,6100	8,00	4,88
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0400	35,00	1,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	5,00	0,03
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
43	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc			84,109 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	5,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,40
44	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 025,800 1 428,500
	1	Muncitor	h-om	30,8000	46,38	1 428,50

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 000,00	35,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	6,00	4,92
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	35,00	23,80
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	1,00	0,07
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	20,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	20,00	128,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	10,00	61,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	180,00	84,60
45	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			296,620 260,193
	1	Muncitor	h-om	5,6100	46,38	260,19
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	200,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
46	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			138,593 106,213
	1	Muncitor	h-om	2,2900	46,38	106,21
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	200,00	0,13
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
		2.3. Materiale ne calculate echipament de forta				
47	Pre tde piata	Transformator coboritor ЯТП - 0,25	buc			25 000,000 0,000
	47	Transformator coboritor ЯТП - 0,25	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
48	Рыночные цены	Cablu АВВГнг 5х95	m			40,000 0,000
	48	Cablu АВВГнг 5х95	m	1,0000	40,00	40,00
49	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 5х2,5	m			20,000 0,000
	49	Cablu ВВГнг 5х2,5	m	1,0000	20,00	20,00
50	Рыночные цены	Cablu ВВГнг 3х2,5	m			11,600 0,000
	50	Cablu ВВГнг 3х2,5	m	1,0000	11,60	11,60
51	Рыночные цены	Cablu ВВГ 3х1,5	m			6,600

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	51	Cablu BBГ 3x1,5	m	1,0000	6,60	6,60
52	Рыночные цены	Cablu KBВГ 4x1,5	m			10,600
						0,000
	52	Cablu KBВГ 4x1,5	m	1,0000	10,60	10,60
53	Рыночные цены	Cablu ABБ6ШВ 4x16	m			31,500
						0,000
	53	Cablu ABБ6ШВ 4x16	m	1,0000	31,50	31,50
54	Pre tde piata	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc			800,000
						0,000
	54	Corp de iluminat ЛСП - 2x36	buc	1,0000	800,00	800,00
55	Pre tde piata	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc			250,000
						0,000
	55	Corp de iluminat ЛПО 3018 - 1x36	buc	1,0000	250,00	250,00
56	Pre tde piata	Corp de iluminat C 360118 HF	buc			450,000
						0,000
	56	Corp de iluminat C 360118 HF	buc	1,0000	450,00	450,00
57	Pre tde piata	Bec luminescent ЛБ -36	buc			50,000
						0,000
	57	Bec luminescent ЛБ -36	buc	1,0000	50,00	50,00
58	Pre tde piata	Felinar ДРО 2063Л	buc			320,000
						0,000
	58	Felinar ДРО 2063Л	buc	1,0000	320,00	320,00
59	Pre tde piata	Felinar PBO-42	buc			510,000
						0,000
	59	Felinar PBO-42	buc	1,0000	510,00	510,00
60	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc			95,000
						0,000
	60	Intrerupator cu protectie BC10-1-0	buc	1,0000	95,00	95,00
61	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc			90,000
						0,000
	61	Intrerupator cu protectie BC10-2	buc	1,0000	90,00	90,00
62	Pre tde piata	Priza interioara	buc			35,000
						0,000
	62	Priza interioara	buc	1,0000	35,00	35,00
63	Pre tde piata	Cutie de legare la pamint KM40001	buc			15,000
						0,000
	63	Cutie de legare la pamint KM40001	buc	1,0000	15,00	15,00
64	Pre tde piata	Cutie de montare KM12333	buc			15,000
						0,000
	64	Cutie de montare KM12333	buc	1,0000	15,00	15,00
65	Pre tde piata	Cutie de legare panint УП1101	buc			10,000
						0,000
	65	Cutie de legare panint УП1101	buc	1,0000	10,00	10,00
		2.4. Materiale nu calculate iluminare teren				
66	Pre tde piata	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc			5,000
						0,000
	66	Intrerupator cu protectie de umezeala SVV3	buc	1,0000	5,00	5,00
67	Pre tde piata	Terminale KE 10.1	buc			5,000
						0,000
	67	Terminale KE 10.1	buc	1,0000	5,00	5,00
68	Pre tde piata	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc			20,000
						0,000
	68	Consola suport cu brat WGS 1,12/2,4/10	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
69	Pre tde piata	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc			800,000 0,000
	69	Corp de iluminat cu lampa stradala LED tip ДКУ-02-120-0301-67Д	buc	1,0000	800,00	800,00
70	Рыночные цены	Fir electric ПБ 1,5	m			10,000 0,000
	70	Fir electric ПБ 1,5	m	1,0000	10,00	10,00
71	Pre tde piata	Foto rele ФР-2	buc			30,000 0,000
	71	Foto rele ФР-2	buc	1,0000	30,00	30,00
72	Pre tde piata	Intnrupator cu pachete DC10-1-0	buc			45,000 0,000
	72	Intnrupator cu pachete DC10-1-0	buc	1,0000	45,00	45,00
73	Pre tde piata	Cutie de montare KM41233	buc			20,000 0,000
	73	Cutie de montare KM41233	buc	1,0000	20,00	20,00
		3. Utilaj				
		3.1. Dulap de dirijare ЩМН 3-074У2				
74	Pre tde piata	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc			620,000 0,000
	74	Constructie metalica dulapului de control dim.650x500x220mm	buc	1,0000	620,00	620,00
75	Pre tde piata	Intnrupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc			210,000 0,000
	75	Intnrupator cu pirghie BP 32И-35, I=250A	buc	1,0000	210,00	210,00
76	Pre tde piata	Intnrupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc			180,000 0,000
	76	Intnrupator automat tripolar BA 88-35, I=125A	buc	1,0000	180,00	180,00
77	Pre tde piata	Intnrupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc			35,000 0,000
	77	Intnrupator automat tripolar BA 47-29, I=1,6A	buc	1,0000	35,00	35,00
78	Pre tde piata	Intnrupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc			45,000 0,000
	78	Intnrupator automat unupolar BA 47-29, I=10A	buc	1,0000	45,00	45,00
79	Pre tde piata	Intnrupator automat diferential АБТД 32 C16A, 30mA	buc			50,000 0,000
	79	Intnrupator automat diferential АБТД 32 C16A, 30mA	buc	1,0000	50,00	50,00
80	Pre tde piata	Intnrupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc			55,000 0,000
	80	Intnrupator automat tripolar BA 47-29, I=16A	buc	1,0000	55,00	55,00
81	Pre tde piata	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc			30,000 0,000
	81	Dispozitiv de decuplare PH 47	buc	1,0000	30,00	30,00
82	Pre tde piata	Demaror КМИ 10911	buc			750,000 0,000
	82	Demaror КМИ 10911	buc	1,0000	750,00	750,00
83	Pre tde piata	Siguranta ПРС 6	buc			15,000 0,000
	83	Siguranta ПРС 6	buc	1,0000	15,00	15,00
84	Pre tde piata	Comutator universal УИ5312-C29	buc			450,000 0,000
	84	Comutator universal УИ5312-C29	buc	1,0000	450,00	450,00
85	Pre tde piata	Buton de comanda KME 011	buc			20,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	85	Buton de comanda KME 011	buc	1,0000	20,00	20,00
		3.2. Diverse				
86	Pre tde piata	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc			650,000
						0,000
	86	Traducator de temperatura ДТКБ-44	buc	1,0000	650,00	650,00

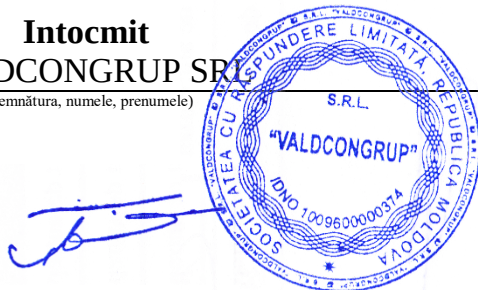
APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 7 327 873 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Desfaceri drum asfaltat				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	234,0000	21,185 13,450	4 957,337 3 147,347
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	10,0100	103,188 74,208	1 032,912 742,822
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	0,1000	675,000 0,000	67,500 0,000
4	TsI50B5	Transportarea materiale cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	16,0200	46,440 0,000	743,976 0,000
		<i>Total</i>	Lei			6 801,725
		Total Desfaceri drum asfaltat Inclusiv salariu				6 801,725 3 890,169

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Restabilire drum asfalt				
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,7500	260,992 41,742	2 805,664 448,727
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	19,2700	353,166 45,916	6 805,513 884,805
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	107,0500	132,865 6,493	14 223,210 695,097
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	107,0500	134,566 5,566	14 405,240 595,797
		<i>Total</i>	Lei			38 239,627
		Total Restabilire drum asfalt Inclusiv salariu				38 239,627 2 624,426
		1.3. Transeea, sapaturi				
9	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	54,0700	615,000 0,000	33 253,050 0,000
10	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	167,9100	61,222 61,222	10 279,719 10 279,719
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	11,9400	824,672 409,072	9 846,579 4 884,315
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	1 609,7000	14,378 14,378	23 143,945 23 143,945

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	16,0900	824,672 409,072	13 268,966 6 581,962
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	398,2100	100,042 28,292	39 837,642 11 266,078
15	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	28,2000	195,000 0,000	5 499,000 0,000
16	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	28,2000	824,672 409,072	23 255,739 11 535,819
17	TsC03A1	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. I - surplus pamint	100 m3	7,4700	525,000 0,000	3 921,750 0,000
18	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	120,5000	6,210 0,000	748,314 0,000
19	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	7,4700	357,119 0,000	2 667,682 0,000
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,4700	137,577 16,697	1 027,703 124,725

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			166 750,089
		Total Transeea, sapaturi				166 750,089
		Inclusiv salariu				67 816,563
		1.4. Armaturi,tevi				
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm - vana cu d=80mm, P=1,0Mpa	buc	3,0000	2 043,109 25,509	6 129,327 76,527
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm - vana cu d=50mm, P=1,0Mpa	buc	2,0000	1 348,389 25,509	2 696,778 51,018
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm - clapeta pentru aer d=50mm	buc	2,0000	1 419,109 25,509	2 838,218 51,018
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm - flansa din otel d=80mm	buc	3,0000	220,428 41,278	661,285 123,835
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm - flansa din otel d=50mm	buc	2,0000	192,428 41,278	384,856 82,556
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=250x80	buc	3,0000	1 184,323 85,803	3 552,969 257,409
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=250x50	buc	2,0000	1 134,323 85,803	2 268,646 171,606

1	2	3	4	5	6	7
28	GD54L	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 355 mm - rcaspat flansa din PE d=315, Pn1,0Mpa, SDR17	buc	22,0000	1 974,622 111,312	43 441,684 2 448,864
29	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17, d=250	buc	4,0000	1 004,818 97,398	4 019,272 389,592
30	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm - capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17 d=225	buc	1,0000	644,486 78,846	644,486 78,846
31	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 90'	buc	5,0000	6 264,898 97,398	31 324,490 486,990
32	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 60'	buc	5,0000	6 264,898 97,398	31 324,490 486,990
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 45'	buc	3,0000	5 709,398 97,398	17 128,194 292,194
34	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 30'	buc	8,0000	5 709,398 97,398	45 675,184 779,184
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	2,0000	1 039,509 25,509	2 079,018 51,018

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - filtru d=50mm				
36	AcA10C	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 315 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	4 344,0000	984,430 9,137	4 276 362,880 39 690,520
37	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.1200 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam.315 mm , PE100 Pn1,0Mpa, SDR17	m	125,0000	1 078,549 52,966	134 818,620 6 620,745
38	AcA10C	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 250 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	6,0000	635,878 9,137	3 815,270 54,821
39	AcA10C	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 225 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	2,0000	528,240 9,137	1 056,480 18,274
40	AcA10D	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 500 mm, PE100, Pn0,6Mpa, SDR26	m	15,0000	750,002 10,482	11 250,037 157,228
41	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 630x7 mm	m	9,0000	2 040,707 245,814	18 366,362 2 212,326
42	Pret de piata	Banda de avertizare	m	4 059,0000	1,070 0,000	4 343,130 0,000
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, ziduri de	m3	8,7100	1 333,671 178,563	11 616,278 1 555,284

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa B20 M250, turnare cu mijloace clasice - suporturi din beton in unghiuri (coala n.9)				
44	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m	4 344,0000	0,560 0,484	2 431,805 2 103,398
45	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m	8,0000	0,412 0,356	3,295 2,848
46	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 352,0000	13,666 5,566	59 472,691 24 221,491
		<i>Total</i>	Lei			4 717 705,74 5
		Total Armaturi,tevi Inclusiv salariu				4 717 705,74 5 82 464,582
		1.5. Sapaturi camine				
47	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	1,2800	615,000 0,000	787,200 0,000
48	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3	4,3000	136,466 130,328	586,805 560,410
49	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3	0,7600	252,000 0,000	191,520 0,000

1	2	3	4	5	6	7
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3,3200	14,378 14,378	47,734 47,734
51	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	0,7900	786,272 409,072	621,155 323,167
52	TsC03A1	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. I	100 m3	0,5300	525,000 0,000	278,250 0,000
53	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	79,5000	6,210 0,000	493,704 0,000
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3	0,5300	357,128 0,000	189,278 0,000
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5300	137,568 16,696	72,911 8,849
		<i>Total</i>	Lei			3 268,557
		Total Sapaturi camine Inclusiv salariu				3 268,557 940,160
		1.6. Instalarea camine				
56	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1200	1 526,950 315,850	183,234 37,902
57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,7200	1 502,937 643,291	5 590,926 2 393,041
58	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat	m3	2,9400	1 250,646 448,031	3 676,900 1 317,211

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
59	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	13,0000	1 216,202 373,823	15 810,623 4 859,697
60	Pretde piata	Element prefabricat KIȚI-10	buc	4,0000	359,000 0,000	1 436,000 0,000
61		Element prefabricat KIȚI-15	buc	9,0000	884,000 0,000	7 956,000 0,000
62		Element prefabricat KIȚI-20	buc	2,0000	1 686,000 0,000	3 372,000 0,000
63	Pretde piata	Element prefabricat KIȚ-10-9	buc	9,0000	417,000 0,000	3 753,000 0,000
64		Element prefabricat KIȚ-15-9	buc	10,0000	688,000 0,000	6 880,000 0,000
65	Pretde piata	Element prefabricat KIȚ-20-9	buc	2,0000	1 178,000 0,000	2 356,000 0,000
66		Element prefabricat KIȚ-15-9a	buc	10,0000	688,000 0,000	6 880,000 0,000
67		Element prefabricat KIȚ-20-9a	buc	2,0000	1 179,000 0,000	2 358,000 0,000
68	Pretde piata	Element prefabricat KIȚII-1-10	buc	4,0000	288,000 0,000	1 152,000 0,000
69	Pretde piata	Element prefabricat KIȚII-1-15	buc	9,0000	859,000 0,000	7 731,000 0,000
70		Element prefabricat KIȚII-1-20-1	buc	2,0000	1 325,000 0,000	2 650,000 0,000
71		Element prefabricat KIȚO-1	buc	15,0000	80,000 0,000	1 200,000 0,000
72		Element prefabricat KIȚ-7-3	buc	9,0000	138,000 0,000	1 242,000 0,000
73	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3	0,0800	2 420,000 769,913	193,600 61,593
74	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m	30,0000	197,351 15,769	5 920,536 473,076

1	2	3	4	5	6	7
75	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I - U	buc	15,0000	921,876 32,466	13 828,134 486,990
76	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - rigole din beton	m3	0,5000	1 188,102 183,202	594,051 91,601
77	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizol. externe) - in exterior	m2	102,6000	4,568 1,855	468,698 190,344
78	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi	100m2	1,0300	7 466,308 2 857,008	7 690,297 2 942,718
79	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pereu la camine	m3	2,0700	249,581 17,160	516,633 35,522
80	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pereu	m3	1,0400	1 209,642 213,348	1 258,028 221,882
		<i>Total</i>	Lei			104 697,660
		Total Instalarea camine Inclusiv salariu				104 697,660 13 111,577
		1.7. Indicator de apeduct (19 buc)				
81	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	m3	0,9100	55,192 55,192	50,225 50,225

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
82	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat, cu un singur picior	buc	19,0000	567,780 176,244	10 787,816 3 348,636
83	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10	m3	0,9100	1 173,021 178,563	1 067,449 162,492
84	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	19,0000	61,357 47,771	1 165,784 907,657
85	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,9100	14,378 14,378	13,084 13,084
		<i>Total</i>	Lei			13 084,358
		Total Indicator de apeduct (19 buc) Inclusiv salariu				13 084,358 4 482,094
		<i>Total</i>	Lei			5 050 547,76 1
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			39 449,153
		<i>Transportarea</i>	4 %			189 860,059
		<i>Total</i>				5 279 856,97 3
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			369 589,988
		<i>Total</i>				5 649 446,96 1
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			169 483,409
		<i>Total</i>				5 818 930,37 0

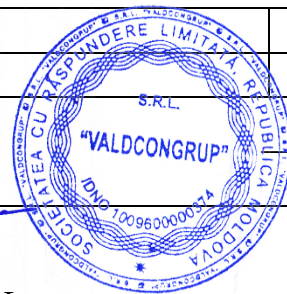
1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 818 930,37 0 175 329,571
		2. Lucrari de montaj				
86	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300mm	buc	4,0000	176,527 76,527	706,108 306,108
87	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc	3,0000	128,380 46,380	385,140 139,140
88	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	buc	1,0000	128,380 46,380	128,380 46,380
89	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm - ventuza	buc	3,0000	25,509 25,509	76,527 76,527
90	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm - clapeta de retinere	buc	2,0000	176,527 76,527	353,054 153,054
91	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flansa otel d=400mm	buc	2,0000	592,169 118,269	1 184,338 236,538
92	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flanse d=300	buc	18,0000	501,269 118,269	9 022,842 2 128,842
93	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	3,0000	284,323 85,803	852,969 257,409

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=250				
94	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=200	buc	1,0000	241,903 85,803	241,903 85,803
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300x250 mm - teu	buc	8,0000	273,223 244,423	2 185,781 1 955,381
96	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300x200 mm - teu	buc	1,0000	273,223 244,423	273,223 244,423
97	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 400x300 mm - teu din fonta cu flanse	buc	1,0000	592,169 118,269	592,169 118,269
98	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300x300 mm - teu din fonta cu flanse	buc	1,0000	501,269 118,269	501,269 118,269
99	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flanse d=315	buc	22,0000	511,369 118,269	11 250,118 2 601,918
100	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=250	buc	4,0000	284,323 85,803	1 137,292 343,212
101	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=225	buc	1,0000	259,073 85,803	259,073 85,803
		<i>Total</i>	Lei			29 150,186
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			2 001,842

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea	4 %			762,636
		Total				31 914,664
		Cheltuieli de regie	60 %			5 338,246
		Total				37 252,910
		Beneficiu de deviz	3 %			1 117,587
		Total				38 370,497
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				38 370,497 8 897,076
		3. Utilaj				
102	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=300mm, P=1,0Mpa	buc	8,0000	7 317,000 0,000	58 536,000 0,000
103	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=250mm, P=1,0Mpa	buc	6,0000	5 730,000 0,000	34 380,000 0,000
104	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=200mm, P=1,0Mpa	buc	2,0000	3 506,000 0,000	7 012,000 0,000
105	Pre tde piata	Ventuza, d=80 P=1,0Pma	buc	3,0000	4 200,000 0,000	12 600,000 0,000
106	Pre tde piata	Clapeta de retinere d=300 Pn=2,5 Pma	buc	2,0000	10 000,000 0,000	20 000,000 0,000
107	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=400	buc	2,0000	1 540,000 0,000	3 080,000 0,000
108	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=300	buc	18,0000	1 437,000 0,000	25 866,000 0,000
109	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=250	buc	3,0000	858,000 0,000	2 574,000 0,000
110	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=200	buc	1,0000	565,000 0,000	565,000 0,000
111	Pre tde piata	Teu din otel d=300x250	buc	8,0000	2 900,000 0,000	23 200,000 0,000
112	Pre tde piata	Teu din otel sudabil d=300x200	buc	1,0000	2 900,000 0,000	2 900,000 0,000
113	Pre tde piata	Teu din fonta cu flanse d=400x300	buc	1,0000	15 600,000 0,000	15 600,000 0,000
114	Pre tde piata	Teu din fonta cu flanse d=300x300	buc	1,0000	22 000,000 0,000	22 000,000 0,000
115	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=315	buc	22,0000	849,000 0,000	18 678,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
116	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=250	buc	4,0000	455,000 0,000	1 820,000 0,000
117	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=225	buc	1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			249 261,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				249 261,000

		Total	Lei	6 106 561
		TVA	20 %	1 221 312
		Total deviz: Inclusiv salariu		7 327 873
				184 228



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 7 327 873 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	135,6480	46,38	6 291,354
2.	7122050013400	Zidar	h-om	11,3056	46,38	524,354
3.	7123010010200	Betonist	h-om	106,9320	46,38	4 959,507
4.	7129020012800	Pavator	h-om	0,7659	46,38	35,522
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,8330	46,38	1 290,894
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,5000	46,38	486,990
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,1040	46,38	190,344
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 861,2196	46,38	86 323,366
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	45,4128	46,38	2 106,246
10.	7212030022700	Sudor	h-om	52,0000	46,38	2 411,760
11.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	107,0000	46,38	4 962,660
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,5700	46,38	907,657
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 270,4913	46,38	58 925,388
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,7240	46,38	219,099
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	55,4612	46,38	2 572,291
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,2384	46,38	753,137
17.	9312040019600	Sapator	h-om	242,9081	46,38	11 266,078
		Total manopera				184 228

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,0213	150,00	3,195
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0076	35 000,00	266,000
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0006	10 000,00	6,000
4.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,000
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,6890	1,00	0,689
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	12 000,00	0,000
7.	102	Vana din fonta cu flanse d=300mm, P=1,0Mpa	buc	8,0000	7 317,00	58 536,000
8.	103	Vana din fonta cu flanse d=250mm, P=1,0Mpa	buc	6,0000	5 730,00	34 380,000
9.	104	Vana din fonta cu flanse d=200mm,	buc	2,0000	3 506,00	7 012,000

		P=1,0Mpa				
10.	105	Ventuza, d=80 P=1,0Pma	buc	3,0000	4 200,00	12 600,000
11.	106	Clapeta de retinere d=300 Pn=2,5 Pma	buc	2,0000	10 000,00	20 000,000
12.	107	Flanse din otel presudata d=400	buc	2,0000	1 540,00	3 080,000
13.	108	Flanse din otel presudata d=300	buc	18,0000	1 437,00	25 866,000
14.	109	Flanse din otel presudata d=250	buc	3,0000	858,00	2 574,000
15.	110	Flanse din otel presudata d=200	buc	1,0000	565,00	565,000
16.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,000
17.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,000
18.	110-9126	Placi metalice	buc	1,9000	250,00	475,000
19.	111	Teu din otel d=300x250	buc	8,0000	2 900,00	23 200,000
20.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	12,6319	1 050,00	13 263,495
21.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	10,0627	1 350,00	13 584,645
22.	112	Teu din otel sudabil d=300x200	buc	1,0000	2 900,00	2 900,000
23.	113	Teu din fonta cu flanse d=400x300	buc	1,0000	15 600,00	15 600,000
24.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0019	30 000,00	57,000
25.	114	Teu din fonta cu flanse d=300x300	buc	1,0000	22 000,00	22 000,000
26.	115	Flanse din otel liber d=315	buc	22,0000	849,00	18 678,000
27.	116	Flanse din otel liber d=250	buc	4,0000	455,00	1 820,000
28.	117	Flanse din otel liber d=225	buc	1,0000	450,00	450,000
29.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,5725	220,00	5 185,950
30.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,6422	200,00	128,440
31.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,0242	150,00	2 253,630
32.	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	408,1652	70,00	28 571,564
33.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,7138	150,00	407,070
34.	200	Garnituri cauciuc cu insertii d=200 mm	buc	1,0100	110,00	111,100
35.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,00	0,000
36.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 000,00	0,000
37.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0026	3 100,00	8,060
38.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	15,8784	150,00	2 381,760
39.	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0004	3 100,00	1,240
40.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,7038	45,00	166,671
41.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0052	3 100,00	16,120
42.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0048	3 100,00	14,880
43.	2010237318750	Distantieri	buc	41,2500	0,10	4,125
44.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,4884	1,00	3,488
45.	225	Garnituri cauciuc cu insertii d=225 mm	buc	1,0100	127,00	128,270
46.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,6488	13,00	138,434
47.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	110,1600	9,00	991,440
48.	2320322600374	Citom	kg	1,3770	5,00	6,885
49.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,0882	10,00	90,882
50.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	30,7800	9,00	277,020
51.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	27,3564	8,00	218,851
52.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,2935	22,00	6,457
53.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,3914	35,00	13,699
54.	250	Garnituri cauciuc cu insertii d=250 mm	buc	12,1200	152,00	1 842,240
55.	252121670100041	Teava din otel de 630x7 mm	m	9,2718	1 500,00	13 907,700
56.	252121670100136	Teava de 315 mm PE100, Pn1,0MPa,	m	4 453,2516	950,00	4 230 589,0

		SDR17				20
57.	252121670100138	Teava de 250 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	6,1509	610,00	3 752,049
58.	252121670100139	Teava de 225 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	2,0503	505,00	1 035,401
59.	252121670100140	Teava de 500 mm, PE100, Pn0,6Mpa, SDR26	m	15,3772	720,00	11 071,584
60.	252121670100337	Teava de.315 mm , PE100 Pn1,0Mpa, SDR17	m	126,8750	950,00	120 531,250
61.	252315671381128	Capat flansa din PE d=315, Pn1,0Mpa, SDR17	buc	22,2200	1 781,00	39 573,820
62.	252315671381129	Capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17, d=250	buc	4,0400	842,00	3 401,680
63.	252315671381130	Capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17 d=225	buc	1,0100	514,00	519,140
64.	252315671381131	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 90'	buc	5,0500	6 050,00	30 552,500
65.	252315671381132	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 60'	buc	5,0500	6 050,00	30 552,500
66.	252315671381133	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 45'	buc	3,0300	5 500,00	16 665,000
67.	252315671381134	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 30'	buc	8,0800	5 500,00	44 440,000
68.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	33,2000	3,00	99,600
69.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	125,4615	1,50	188,192
70.	26511221004022	Ciment M-400	kg	16,8133	1,50	25,220
71.	2652102100737	Var hidratat	kg	0,9712	2,00	1,942
72.	266310210000010	Beton B10	m3	0,9421	900,00	847,890
73.	266310210000020	Beton B20 M250,	m3	9,0617	1 050,00	9 514,785
74.	266310210000154	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,5969	900,00	1 437,210
75.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	10,5601	950,00	10 032,095
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,4324	750,00	1 074,300
77.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8190	450,00	368,550
78.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm - placa indicatoare	kg	5,0882	16,00	81,411
79.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,7128	12,00	20,554
80.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,1775	12,00	14,130
81.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	450,0000	12,00	5 400,000
82.	2873145887002	Cuie	kg	0,0608	14,00	0,851
83.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	17,3502	30,00	520,506
84.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	850,0000	5,00	4 250,000
85.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	78,2800	1,00	78,280
86.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	78,2800	1,00	78,280
87.	287411730000021	Vana cu d=80mm, P=1,0Mpa	buc	3,1200	1 940,00	6 052,800
88.	287411730000022	Vana cu d=50mm, P=1,0Mpa	buc	2,0800	1 272,00	2 645,760
89.	287411730000023	Clapeta pentru aer d=50mm	buc	2,0800	1 340,00	2 787,200
90.	287411730000035	Fiiltru d=50mm	buc	2,0800	975,00	2 028,000
91.	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0641	12,00	0,769

92.	28752741101002 4	Flansa din otel d=80mm	buc	3,0000	144,00	432,000
93.	28752741101002 5	Flansa din otel d=50mm	buc	2,0000	116,00	232,000
94.	28752741101002 6	Racordare din otel d=250x80	buc	3,0000	900,00	2 700,000
95.	28752741101002 7	Racordare din otel d=250x50	buc	2,0000	850,00	1 700,000
96.	28752742000007 5	Capac cu rama tip U	buc	15,4500	850,00	13 132,500
97.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0172	12,00	0,206
98.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	2,5000	30,00	75,000
99.	300	Garnituri cauciuc cu insertii d=300 mm	buc	19,1900	300,00	5 757,000
100.	315	Garnituri cauciuc cu insertii d=315 mm	buc	22,2200	310,00	6 888,200
101.	400	Garnituri cauciuc cu insertii d=400 mm	buc	3,0300	390,00	1 181,700
102.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,8702	7,00	69,091
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,2305	7,00	8,613
104.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 305,6000	7,00	9 139,200
105.	4100126202818	Apa	m3	3,0620	7,00	21,434
106.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0206	9 000,00	185,400
107.	41010163	Bitum diluat RB-2	t	0,4841	9 000,00	4 356,900
108.	42	Banda de avertizare	m	4 059,0000	1,07	4 343,130
109.	446-2011-1	Stilpi din beton armat	buc	19,0000	80,00	1 520,000
110.	50	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	2,0200	15,00	30,300
111.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	30,00	0,000
112.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,9000	10,00	19,000
113.	60	Element prefabricat КЦД-10	buc	4,0000	359,00	1 436,000
114.	61	Element prefabricat КЦД-15	buc	9,0000	884,00	7 956,000
115.	62	Element prefabricat КЦД-20	buc	2,0000	1 686,00	3 372,000
116.	63	Element prefabricat КЦ-10-9	buc	9,0000	417,00	3 753,000
117.	64	Element prefabricat КЦ-15-9	buc	10,0000	688,00	6 880,000
118.	65	Element prefabricat КЦ-20-9	buc	2,0000	1 178,00	2 356,000
119.	66	Element prefabricat КЦ-15-9a	buc	10,0000	688,00	6 880,000
120.	67	Element prefabricat КЦ-20-9a	buc	2,0000	1 179,00	2 358,000
121.	68	Element prefabricat КЦП-1-10	buc	4,0000	288,00	1 152,000
122.	69	Element prefabricat КЦП-1-15	buc	9,0000	859,00	7 731,000
	70	Element prefabricat КЦП-1-20-1	buc	2,0000	1 325,00	2 650,000

123.						
124.	71	Element prefabricat KIQO-1	buc	15,0000	80,00	1 200,000
125.	72	Element prefabricat KIQ-7-3	buc	9,0000	138,00	1 242,000
126.	80	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	3,0300	15,00	45,450
		Total materiale de construcții				5 014 826

Utilaje de construcții:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	21,2500	300,00	6 375,000
2.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	4,0994	50,00	204,970
3.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	7,7577	15,00	116,365
4.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,8200	300,00	4 446,000
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,6084	120,00	1 513,008
6.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	21,9236	15,00	328,854
7.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	12,5542	15,00	188,313
8.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0308	20,00	0,616
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,2864	200,00	57,280
10.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	1,0800	200,00	216,000
11.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	58,9620	30,00	1 768,860
12.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	21,2500	30,00	637,500
13.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	96,3500	20,00	1 927,000
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2906	300,00	87,180
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	3,0358	120,00	364,296
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	127,6925	300,00	38 307,750
17.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0277	300,00	8,310
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6384	300,00	191,520
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	30,4900	300,00	9 147,000
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4160	20,00	8,320
21.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,0720	20,00	121,440
22.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1800	15,00	2,700
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,7577	15,00	116,365
24.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0878	20,00	1,756
25.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0064	15,00	0,096
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	591,9362	40,00	23 677,448
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	68,7960	20,00	1 375,920
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	134,7600	15,00	2 021,400
29.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	96,3500	10,00	963,500
30.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	12,9600	20,00	259,200
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	21,2500	20,00	425,000
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,6100	15,00	39,150
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,7457	200,00	5 749,140
34.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,5300	200,00	506,000
35.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,1332	180,00	743,976

36.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	6,9001	180,00	1 242,018
37.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	435,2476	60,00	26 114,856
38.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,6100	180,00	649,800
		Total utilaje de construcții				129 903

Total	Lei	6 106 561
TVA	20 %	1 221 312

Total deviz:

7 327 873

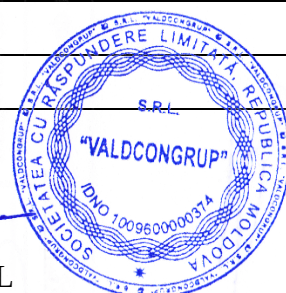
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Apeductul de interconectare a rețelelor
orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industriala)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Desfaceri drum asfaltat				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			21,185
						13,450
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	46,38	13,45
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	450,00	1,57
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	7,00	0,28
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	20,00	5,88
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			103,188
						74,208
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	46,38	74,21
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	300,00	5,73
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,62
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	15,00	11,62
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			675,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
4	TsI50B5	Transportarea materiale cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			46,440
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,44
		1.2. Restabilire drum asfalt				
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			260,992
						41,742
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	46,38	41,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
6	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			353,166
						45,916
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	46,38	45,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	7,00	0,70
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	15,00	3,15
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
7	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			132,865
						6,493
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	46,38	6,49
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 050,00	123,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	12,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	120,00	1,68
8	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			134,566 5,566
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	46,38	5,57
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 350,00	126,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	200,00	0,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.3. Transeea, sapaturi				
9	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			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
10	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			61,222 61,222
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	46,38	61,22
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			824,672 409,072
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			824,672 409,072
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
14	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			100,042 28,292
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	46,38	28,29
	14211022005255	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	70,00	71,75
15	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			195,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	300,00	195,00
16	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			824,672 409,072
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	40,00	415,60
17	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			525,000

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I - surplus pamint				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
18	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			6,210 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	180,00	6,21
19	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			357,119 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	21,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	336,00
20	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,577 16,697
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		1.4. Armaturi,tevi				
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm - vana cu d=80mm, P=1,0Mpa	buc			2 043,109 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	287411730000021	Vana cu d=80mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	1 940,00	2 017,60
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm - vana cu d=50mm, P=1,0Mpa	buc			1 348,389 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	287411730000022	Vana cu d=50mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	1 272,00	1 322,88
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm - clapeta pentru aer d=50mm	buc			1 419,109 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	287411730000023	Clapeta pentru aer d=50mm	buc	1,0000	1 340,00	1 393,60
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm - flansa din otel d=80mm	buc			220,428 41,278
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,38	41,28
	287527411010024	Flansa din otel d=80mm	buc	1,0000	144,00	144,00
	80	Garnituri cauciuc cu insertii d=80 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 80 mm - flansa din otel d=50mm	buc			192,428 41,278
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	46,38	41,28
	287527411010025	Flansa din otel d=50mm	buc	1,0000	116,00	116,00
	50	Garnituri cauciuc cu insertii d=50 mm	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
26	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=250x80	buc			1 184,323 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	287527411010026	Racordare din otel d=250x80	buc	1,0000	900,00	900,00
	250	Garnituri cauciuc cu insertii d=250 mm	buc	1,0100	152,00	153,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - racordare din otel d=250x50	buc			1 134,323 85,803

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	287527411010027	Racordare din otel d=250x50	buc	1,0000	850,00	850,00
	250	Garnituri cauciuc cu insertii d=250 mm	buc	1,0100	152,00	153,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
28	GD54L	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 355 mm - rcaspat flansa din PE d=315, Pn1,0Mpa, SDR17	buc			1 974,622 111,312
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4000	46,38	111,31
	252315671381128	Capat flansa din PE d=315, Pn1,0Mpa, SDR17	buc	1,0100	1 781,00	1 798,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1500	20,00	43,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,1500	10,00	21,50
29	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17, d=250	buc			1 004,818 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	252315671381129	Capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17, d=250	buc	1,0100	842,00	850,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	20,00	38,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	10,00	19,00
30	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm - capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17 d=225	buc			644,486 78,846
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,7000	46,38	78,85
	252315671381130	Capat flansa PE100, Pn1,0Mpa, SDR17 d=225	buc	1,0100	514,00	519,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5500	20,00	31,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	10,00	15,50
31	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 90'	buc			6 264,898 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	252315671381131	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 90'	buc	1,0100	6 050,00	6 110,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	20,00	38,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	10,00	19,00
32	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 60'	buc			6 264,898 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	252315671381132	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 60'	buc	1,0100	6 050,00	6 110,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	20,00	38,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	10,00	19,00
33	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 45'	buc			5 709,398 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	252315671381133	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 45'	buc	1,0100	5 500,00	5 555,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	20,00	38,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	10,00	19,00
34	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm - cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 30'	buc			5 709,398 97,398
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,1000	46,38	97,40
	252315671381134	Cot PE100, Pn=1,0Mpa, d=315, SDR17, 30'	buc	1,0100	5 500,00	5 555,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,9000	20,00	38,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,9000	10,00	19,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			1 039,509 25,509

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm - filtru d=50mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
	287411730000035	Filtru d=50mm	buc	1,0000	975,00	1 014,00
36	AcA10C	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 315 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m			984,430 9,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	46,38	9,14
	252121670100136	Teava de 315 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	1,0150	950,00	973,89
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	30,00	0,41
37	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.1200 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam.315 mm , PE100 Pn1,0Mpa, SDR17	m			1 078,549 52,966
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	46,38	19,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	46,38	33,67
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	30,00	0,60
	252121670100337	Teava de.315 mm , PE100 Pn1,0Mpa, SDR17	m	1,0150	950,00	964,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	300,00	51,00
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	30,00	5,10
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	20,00	3,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
38	AcA10C	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 250 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m			635,878 9,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	46,38	9,14
	252121670100138	Teava de 250 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	1,0150	610,00	625,34
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	30,00	0,41
39	AcA10C	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 225 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m			528,240 9,137
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	46,38	9,14
	252121670100139	Teava de 225 mm PE100, Pn1,0MPa, SDR17	m	1,0150	505,00	517,70
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	30,00	0,41
40	AcA10D	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 500 mm, PE100, Pn0,6Mpa, SDR26	m			750,002 10,482
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	46,38	10,48
	252121670100140	Teava de 500 mm, PE100, Pn0,6Mpa, SDR26	m	1,0150	720,00	738,11
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	150,00	0,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	30,00	0,42
41	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 630x7 mm	m			2 040,707 245,814
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	46,38	245,81
	252121670100041	Teava din otel de 630x7 mm	m	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	10,00	10,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,9800	8,00	24,32

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	30,00	57,83
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	9,00	110,16
	2320322600374	Citom	kg	0,1500	5,00	0,77
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3800	1,00	0,39
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	13,00	15,38
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	15,00	0,30
42	Pret de piata	Banda de avertizare	m			1,070 0,000
	42	Banda de avertizare	m	1,0000	1,07	1,07
43	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, beton marfa B20 M250, turnare cu mijloace clasice - suporturi din beton in unghiuri (coala n.9)	m3			1 333,671 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000020	Beton B20 M250,	m3	1,0250	1 050,00	1 092,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
44	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm	m			0,560 0,484
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	46,38	0,48
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	15,00	0,08
45	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0,412 0,356
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	46,38	0,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	15,00	0,06
46	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			13,666 5,566
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	46,38	5,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	7,00	2,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	60,00	6,00
		1.5. Sapaturi camine				
47	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			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
48	TsA04E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 1,5-3 m teren mijlociu	m3			136,466 130,328
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	46,38	130,33
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0006	3 100,00	1,87
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0040	12,00	0,05
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0149	12,00	0,18
	2010102914229	Scind.fag.lungi.neab.cl.A.gr=40mm l=1,8-4m l=60 S 8689	m3	0,0001	3 100,00	0,29
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0012	3 100,00	3,75
49	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			252,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	300,00	252,00
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			14,378

1	2	3	4	5	6	7
		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				14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
51	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			786,272 409,072
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	40,00	377,20
52	TsC03A1	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. I	100 m3			525,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	525,00
53	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			6,210 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	180,00	6,21
54	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II K-8	100 m3			357,128 0,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	220,00	21,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	336,00
55	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			137,568 16,696
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	46,38	16,70
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	220,00	0,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		1.6. Instalarea camine				
56	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 526,950 315,850
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	46,38	315,85
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	220,00	1 122,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	7,00	3,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	40,00	85,60
57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 502,937 643,291
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	46,38	450,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	46,38	192,94
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	950,00	392,23
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	45,00	5,89
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	750,00	58,15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,17
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	200,00	378,00
58	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 250,646 448,031
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	46,38	313,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	46,38	134,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	950,00	496,97
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	45,00	7,24
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	150,00	21,88
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,50	1,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	200,00	213,60
59	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 216,202 373,823

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	46,38	261,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	46,38	112,24
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	950,00	547,07
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	45,00	9,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	750,00	52,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	150,00	19,90
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,50	0,90
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	200,00	213,00
60	Pretde piata	Element prefabricat KII-10	buc			359,000
						0,000
60		Element prefabricat KII-10	buc	1,0000	359,00	359,00
61		Element prefabricat KII-15	buc			884,000
						0,000
61		Element prefabricat KII-15	buc	1,0000	884,00	884,00
62		Element prefabricat KII-20	buc			1 686,000
						0,000
62		Element prefabricat KII-20	buc	1,0000	1 686,00	1 686,00
63	Pretde piata	Element prefabricat KII-10-9	buc			417,000
						0,000
63		Element prefabricat KII-10-9	buc	1,0000	417,00	417,00
64		Element prefabricat KII-15-9	buc			688,000
						0,000
64		Element prefabricat KII-15-9	buc	1,0000	688,00	688,00
65	Pretde piata	Element prefabricat KII-20-9	buc			1 178,000
						0,000
65		Element prefabricat KII-20-9	buc	1,0000	1 178,00	1 178,00
66		Element prefabricat KII-15-9a	buc			688,000
						0,000
66		Element prefabricat KII-15-9a	buc	1,0000	688,00	688,00
67		Element prefabricat KII-20-9a	buc			1 179,000
						0,000
67		Element prefabricat KII-20-9a	buc	1,0000	1 179,00	1 179,00
68	Pretde piata	Element prefabricat KIII-1-10	buc			288,000
						0,000
68		Element prefabricat KIII-1-10	buc	1,0000	288,00	288,00
69	Pretde piata	Element prefabricat KIII-1-15	buc			859,000
						0,000
69		Element prefabricat KIII-1-15	buc	1,0000	859,00	859,00
70		Element prefabricat KIII-1-20-1	buc			1 325,000
						0,000
70		Element prefabricat KIII-1-20-1	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
71		Element prefabricat KII-1	buc			80,000
						0,000
71		Element prefabricat KII-1	buc	1,0000	80,00	80,00
72		Element prefabricat KII-7-3	buc			138,000
						0,000
72		Element prefabricat KII-7-3	buc	1,0000	138,00	138,00
73	CD63C	Zidarie din caramida format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la bolti si arce	m3			2 420,000
						769,913
	7122050013400	Zidar	h-om	13,8200	46,38	640,98
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,7800	46,38	128,94
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	415,0000	3,00	1 245,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	2873145887002	Cuie	kg	0,7600	14,00	10,64
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	1,50	73,26
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	2,00	24,27
	00000052	Nisip	m3	0,2660	150,00	39,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5400	7,00	3,77

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	200,00	66,00
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0800	15,00	1,20
74	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			197,351 15,769
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	46,38	15,77
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	12,00	180,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,50	1,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	7,00	0,01
75	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I - U	buc			921,876 32,466
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	46,38	32,47
	287527420000075	Capac cu rama tip U	buc	1,0000	850,00	875,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	7,00	0,05
76	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - rigole din beton	m3			1 188,102 183,202
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	46,38	164,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000154	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0250	900,00	936,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
77	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (Hidroizol. externe) - in exterior	m2			4,568 1,855
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	46,38	1,86
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	9,00	2,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
78	41-01-008-6	Izolatie prin vopsire pe suprafete verticale din beton: cu bitum diluat in trei straturi	100m2			7 466,308 2 857,008
	1	Muncitor	h-om	61,6000	46,38	2 857,01
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	9 000,00	180,00
	41010163	Bitum diluat RB-2	t	0,4700	9 000,00	4 230,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	3,9800	50,00	199,00
79	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast - pereu la camine	m3			249,581 17,160
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	300,00	14,41
80	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - pereu	m3			1 209,642 213,348
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	46,38	183,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,38	30,15
	266310210000154	Beton C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	1,0250	900,00	931,76
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	20,00	1,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,39

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		1.7. Indicator de apeduct (19 buc)				
81	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	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
82	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat, cu un singur picior	buc			567,780 176,244
	1	Muncitor	h-om	3,8000	46,38	176,24
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	25 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	12 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	30,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	250,00	25,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	1,00	0,02
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10 000,00	0,32
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	35 000,00	14,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	30 000,00	3,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	12,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	12 000,00	0,00
	446-2011-1	Stilpi din beton armat	buc	1,0000	80,00	80,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
83	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B10	m3			1 173,021 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0200	900,00	931,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
84	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			61,357 47,771
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	46,38	47,77
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm - placa indicatoare	kg	0,2600	16,00	4,28
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	22,00	0,34
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	35,00	0,72
85	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
		2. Lucrari de montaj				
86	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300mm	buc			176,527 76,527
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	46,38	76,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	200,00	100,00
87	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm	buc			128,380 46,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	46,38	46,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	200,00	82,00

1	2	3	4	5	6	7
88	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200mm	buc			128,380 46,380
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	46,38	46,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	200,00	82,00
89	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm - ventuza	buc			25,509 25,509
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	46,38	25,51
90	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm - clapeta de retinere	buc			176,527 76,527
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	46,38	76,53
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	200,00	100,00
91	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flansa otel d=400mm	buc			592,169 118,269
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	46,38	118,27
	400	Garnituri cauciuc cu insertii d=400 mm	buc	1,0100	390,00	393,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	5,00	80,00
92	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flanse d=300	buc			501,269 118,269
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	46,38	118,27
	300	Garnituri cauciuc cu insertii d=300 mm	buc	1,0100	300,00	303,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	5,00	80,00
93	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=250	buc			284,323 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	250	Garnituri cauciuc cu insertii d=250 mm	buc	1,0100	152,00	153,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
94	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=200	buc			241,903 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	200	Garnituri cauciuc cu insertii d=200 mm	buc	1,0100	110,00	111,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
95	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300x250 mm - teu	buc			273,223 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	20,00	28,80
96	AcA25C	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 300x200 mm - teu	buc			273,223 244,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,2700	46,38	244,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	20,00	28,80
97	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 400x300 mm - teu din fonta cu flanse	buc			592,169 118,269
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	46,38	118,27
	400	Garnituri cauciuc cu insertii d=400 mm	buc	1,0100	390,00	393,90
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	5,00	80,00
98	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300x300 mm - teu din fonta cu flanse	buc			501,269 118,269
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	46,38	118,27
	300	Garnituri cauciuc cu insertii d=300 mm	buc	1,0100	300,00	303,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	5,00	80,00
99	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			511,369

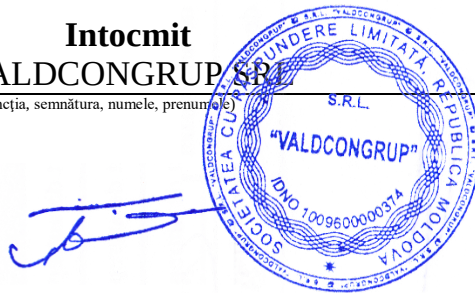
1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm - flanse d=315				118,269
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	46,38	118,27
	315	Garnituri cauciuc cu insertii d=315 mm	buc	1,0100	310,00	313,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	5,00	80,00
100	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=250	buc			284,323 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	250	Garnituri cauciuc cu insertii d=250 mm	buc	1,0100	152,00	153,52
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
101	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm - flanse d=225	buc			259,073 85,803
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	46,38	85,80
	225	Garnituri cauciuc cu insertii d=225 mm	buc	1,0100	127,00	128,27
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	5,00	45,00
		3. Utilaj				
102	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=300mm, P=1,0Mpa	buc			7 317,000 0,000
	102	Vana din fonta cu flanse d=300mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	7 317,00	7 317,00
103	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=250mm, P=1,0Mpa	buc			5 730,000 0,000
	103	Vana din fonta cu flanse d=250mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	5 730,00	5 730,00
104	Pret de piata	Vana din fonta cu flanse d=200mm, P=1,0Mpa	buc			3 506,000 0,000
	104	Vana din fonta cu flanse d=200mm, P=1,0Mpa	buc	1,0000	3 506,00	3 506,00
105	Pre tde piata	Ventuza, d=80 P=1,0Pma	buc			4 200,000 0,000
	105	Ventuza, d=80 P=1,0Pma	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
106	Pre tde piata	Clapeta de retinere d=300 Pn=2,5 Pma	buc			10 000,000 0,000
	106	Clapeta de retinere d=300 Pn=2,5 Pma	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
107	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=400	buc			1 540,000 0,000
	107	Flanse din otel presudata d=400	buc	1,0000	1 540,00	1 540,00
108	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=300	buc			1 437,000 0,000
	108	Flanse din otel presudata d=300	buc	1,0000	1 437,00	1 437,00
109	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=250	buc			858,000 0,000
	109	Flanse din otel presudata d=250	buc	1,0000	858,00	858,00
110	Pre tde piata	Flanse din otel presudata d=200	buc			565,000 0,000
	110	Flanse din otel presudata d=200	buc	1,0000	565,00	565,00
111	Pre tde piata	Teu din otel d=300x250	buc			2 900,000 0,000
	111	Teu din otel d=300x250	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
112	Pre tde piata	Teu din otel sudabil d=300x200	buc			2 900,000 0,000
	112	Teu din otel sudabil d=300x200	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
113	Pre tde piata	Teu din fonta cu flanse d=400x300	buc			15 600,000 0,000
	113	Teu din fonta cu flanse d=400x300	buc	1,0000	15 600,00	15 600,00
114	Pre tde piata	Teu din fonta cu flanse d=300x300	buc			22 000,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	114	Teu din fonta cu flanse d=300x300	buc	1,0000	22 000,00	22 000,00
115	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=315	buc			849,000
						0,000
	115	Flanse din otel liber d=315	buc	1,0000	849,00	849,00
116	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=250	buc			455,000
						0,000
	116	Flanse din otel liber d=250	buc	1,0000	455,00	455,00
117	Pre tde piata	Flanse din otel liber d=225	buc			450,000
						0,000
	117	Flanse din otel liber d=225	buc	1,0000	450,00	450,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 58 043 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
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	m3	11,0000	55,192 55,192	607,114 607,114
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,0000	14,378 14,378	158,156 158,156
		<i>Total</i>	Lei			765,270
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			172,186
		<i>Total</i>				937,456
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			65,622

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 003,078
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			30,092
		<i>Total</i>				1 033,170
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 033,170 765,270
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Transformatorul TM 160-10/0,4kB				
3	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 3 t	buc	1,0000	3 812,538 1 396,038	3 812,538 1 396,038
4	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	3,0000	200,440 139,140	601,320 417,420
5	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	3,0000	89,459 52,409	268,378 157,228
		<i>Total</i>	Lei			4 682,236
		Total Transformatorul TM 160-10/0,4kB Inclusiv salariu				4 682,236 1 970,686
		2.2. Panou de dirijare IIIQ90-2104Y3				
6	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	188,721 109,921	188,721 109,921
7	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc	1,0000	621,141 430,406	621,141 430,406
8	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A	buc	1,0000	492,468 228,653	492,468 228,653
9	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,0000	151,283 112,703	151,283 112,703
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2- ampermetr	buc	1,0000	68,809 52,409	68,809 52,409
11	08-01-080-	Aparat pentru masurare si	buc	1,0000	68,809	68,809

1	2	3	4	5	6	7
	1	protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 voltmetr			52,409	52,409
		<i>Total</i>	Lei			1 591,231
		Total Panou de dirijare IIIQ90-2104Y3 Inclusiv salariu				1 591,231 986,501
		2.3. Panou de dirijare IIIQ90-2405Y3				
12	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc	1,0000	188,721 109,921	188,721 109,921
13	08-03-521-8	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	126,180 84,875	126,180 84,875
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	89,459 52,409	89,459 52,409
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,0000	151,283 112,703	151,283 112,703
16	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 - ampermetr	buc	1,0000	68,809 52,409	68,809 52,409
17	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,0000	262,067 192,477	262,067 192,477
18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	89,459 52,409	89,459 52,409
19	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,0000	151,283 112,703	151,283 112,703
20	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 ampermetr	buc	1,0000	68,809 52,409	68,809 52,409
		<i>Total</i>	Lei			1 196,070
		Total Panou de dirijare IIIQ90-2405Y3 Inclusiv salariu				1 196,070 822,315
		2.4. BZUM				

1	2	3	4	5	6	7
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	163,521 109,921	163,521 109,921
22	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	buc	1,0000	194,548 130,328	194,548 130,328
23	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,0000	244,898 128,009	244,898 128,009
24	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc	1,0000	84,409 52,409	84,409 52,409
25	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	3,0000	151,283 112,703	453,850 338,110
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,3000	1 753,890 384,490	526,167 115,347
27	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20mm	100 m	0,1000	4 989,020 881,220	498,902 88,122
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,0200	5 589,700 987,900	111,794 19,758
29	08-02-411-7	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 78 mm	buc	1,0000	63,891 47,771	63,891 47,771
30	Pre tde piata	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	120,000 0,000	120,000 0,000
31	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m	0,1000	15 384,500 1 660,400	1 538,450 166,040
		<i>Total</i>	Lei			4 000,430
		Total BZUM Inclusiv salariu				4 000,430 1 195,815
		2.5. Linia de cablu				
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,3000	2 203,700 307,500	661,110 92,250
33	08-02-140-01	Cablu pina la 64/110 kV din polietilena incheiata pozat in sant	100 m	0,3000	4 313,037	1 293,911

1	2	3	4	5	6	7
					2 410,370	723,111
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0700	1 740,571 575,114	121,840 40,258
35	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc	2,0000	1 388,435 313,065	2 776,870 626,130
36	Pre tde piata	Costul mufe interne 4ПКТп(6)-1-150/240	buc	2,0000	220,000 0,000	440,000 0,000
37	Рыночные цены	Cablu АПБ6ШВ 1--4x150	m	40,0000	160,000 0,000	6 400,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			11 693,731
		Total Linia de cablu Inclusiv salariu				11 693,731 1 481,749
		<i>Total</i>	Lei			23 163,698
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 452,840
		<i>Transportarea</i>	4 %			422,016
		<i>Total</i>				25 038,554
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			3 874,240
		<i>Total</i>				28 912,794
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			867,384
		<i>Total</i>				29 780,178
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				29 780,178 6 457,066
		3. Utilaj				
		3.1. Statia 10/0,4				
38	Pre tde piata	Transformator de forta TM 160/10-0,4kV	buc	1,0000	620,000 0,000	620,000 0,000
39	Pre tde piata	Paratrasnet PBO 10	buc	3,0000	450,000 0,000	1 350,000 0,000
40	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПК-101	buc	3,0000	120,000 0,000	360,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 330,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Statia 10/0,4 Inclusiv salariu				2 330,000
		3.2. Panou de bransament ЩО90-2104У3				
41	Pre tde piata	Constructia metalica ЩО90-2104	buc	1,0000	430,000 0,000	430,000 0,000
42	Pre tde piata	Separator PE 19-41	buc	1,0000	230,000 0,000	230,000 0,000
43	Pre tde piata	Intrerupator automat BA 55--41, I=1000A	buc	1,0000	340,000 0,000	340,000 0,000
44	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1000/5	buc	1,0000	310,000 0,000	310,000 0,000
45	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	280,000 0,000	280,000 0,000
46	Pre tde piata	Voltmetr Э3080	buc	1,0000	270,000 0,000	270,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 860,000
		Total Panou de bransament ЩО90-2104У3 Inclusiv salariu				1 860,000
		3.3. Panou de dirijare ЩО90-24055				
47	Pre tde piata	Constructia metalica ЩО90-2405У3	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
48	Pre tde piata	Separator ППС-2/250	buc	1,0000	415,000 0,000	415,000 0,000
49	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПН 2/200A	buc	1,0000	270,000 0,000	270,000 0,000
50	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,000 0,000	340,000 0,000
51	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	350,000 0,000	350,000 0,000
52	Pre tde piata	Separator ППС-2/100	buc	1,0000	410,000 0,000	410,000 0,000
53	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПН 2/100A	buc	1,0000	260,000 0,000	260,000 0,000
54	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,000 0,000	340,000 0,000
55	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	410,000	410,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 005,000
		Total Panou de dirijare ИО90-2405 5 Inclusiv salariu				3 005,000
		3.4. Dulap de evidenta BZUM				
56	Pre tde piata	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-200	buc	1,0000	3 100,000 0,000	3 100,000 0,000
57	Pre tde piata	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=160A	buc	1,0000	605,000 0,000	605,000 0,000
58	Pre tde piata	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=160A	buc	1,0000	540,000 0,000	540,000 0,000
59	Pre tde piata	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,0000	310,000 0,000	930,000 0,000
60	Pre tde piata	Contor de energie electrica electronic ZMG 405 CT	buc	1,0000	5 200,000 0,000	5 200,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			10 375,000
		Total Dulap de evidenta BZUM Inclusiv salariu				10 375,000
		<i>Total</i>	Lei			17 570,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 570,000

		Total	Lei	48 369
		TVA	20 %	9 674
		Total deviz: Inclusiv salariu		58 043
				7 218



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasenesti de apa
potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str.
Industrială)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasenesti de apa potabila cu apeductul
Zagarancea -Cornesti (str. Industrială)**

Valoarea de deviz 58 043 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	139,2210	46,38	6 457,066
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,5000	46,38	765,270
		Total manopera				7 218

Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	14 000,00	11,200
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	25 000,00	5,000
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	10 000,00	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0103	14 000,00	144,200
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0001	14 000,00	1,400
6.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0110	12 000,00	132,000
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	12 000,00	291,600
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0001	12 000,00	1,200
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0105	12 000,00	126,000
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0052	12 000,00	62,400
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0008	35 000,00	28,000
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9570	30,00	28,710
13.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0630	5,00	0,315
14.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,7260	25,00	243,150
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,5640	4,00	14,256
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0340	6,00	0,204
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,5640	8,00	28,512

18.	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	15,00	157,500
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,2310	35,00	8,085
20.	1019852	Vopsea	kg	0,5310	35,00	18,585
21.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	40,00	40,000
22.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	20,00	300,000
23.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0120	14 000,00	168,000
24.	26	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	buc	3,0000	20,00	60,000
25.	27	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20mm	m	10,0000	28,00	280,000
26.	28	Conductor de legare la pamintt cu diametru 20 mm	m	2,0000	28,00	56,000
27.	30	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	120,00	120,000
28.	31	Furtun metalic de 78 mm	m	10,0000	110,00	1 100,000
29.	36	Costul mufe interne 4ПКТп(6)-1-150/240	buc	2,0000	220,00	440,000
30.	37	Cablu АПБ6ШВ 1--4x150	m	40,0000	160,00	6 400,000
31.	38	Transformator de forta TM 160/10-0,4kV	buc	1,0000	620,00	620,000
32.	39	Paratrasnet PBO 10	buc	3,0000	450,00	1 350,000
33.	40	Dispozitiv de siguranta ПК-101	buc	3,0000	120,00	360,000
34.	41	Constructia metalica ШО90-2104	buc	1,0000	430,00	430,000
35.	42	Separator PE 19-41	buc	1,0000	230,00	230,000
36.	43	Intrerupator automat BA 55--41, I=1000A	buc	1,0000	340,00	340,000
37.	44	Трансформатор тока Т 0,66 1000/5	buc	1,0000	310,00	310,000
38.	45	Амперметр Э3080	buc	1,0000	280,00	280,000
39.	46	Вольтметр Э3080	buc	1,0000	270,00	270,000
40.	47	Constructia metalica ШО90-2405У3	buc	1,0000	210,00	210,000
41.	48	Separator ППС-2/250	buc	1,0000	415,00	415,000
42.	49	Dispozitiv de siguranta ПН 2/200А	buc	1,0000	270,00	270,000
43.	50	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,00	340,000
44.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2340	30,00	67,020
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,0000	10,00	10,000
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	49,8000	1,00	49,800
47.	5009070	Racordari	10 buc	0,1000	20,00	2,000
48.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	12,5000	10,00	125,000
49.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0047	1,00	0,005
50.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,2680	20,00	5,360
51.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2113	10,00	2,113
52.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0370	10,00	0,370
53.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0055	220,00	1,210
54.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,3860	10,00	3,860
55.	5009809	Indicator de tehnica securitatii	100 buc	0,0100	50,00	0,500
56.	5090009	Sirma laminata la cald in colac, diametru 6,3-6,5 mm	t	0,0001	14 000,00	1,400
57.	51	Амперметр Э3080	buc	1,0000	350,00	350,000
58.	52	Separator ППС-2/100	buc	1,0000	410,00	410,000
59.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,0350	10,00	0,350
60.	53	Dispozitiv de siguranta ПН 2/100А	buc	1,0000	260,00	260,000
61.	54	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,00	340,000
62.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,8100	10,00	8,100
63.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2430	5,00	1,215
64.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound	kg	0,5780	10,00	5,780

		policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
65.	55	Амперметр Э3080	buc	1,0000	410,00	410,000
66.	56	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-200	buc	1,0000	3 100,00	3 100,000
67.	57	Intreupator cu pirghie BP 32И-35, I=160A	buc	1,0000	605,00	605,000
68.	58	Intreupator automat tripolar BA 88-35, I=160A	buc	1,0000	540,00	540,000
69.	59	Трансформатор тока ТК-20	buc	3,0000	310,00	930,000
70.	60	Contor de energie electrica electronic ZMG 405 CT	buc	1,0000	5 200,00	5 200,000
Total materiale de constructii						28 119

Utilaje de constructii:

1.	010411	Tractor pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 50kW (80 c.p.)	h-ut	0,8880	160,00	142,080
2.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,6811	200,00	1 736,220
3.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,7890	180,00	142,020
4.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,2100	180,00	37,800
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,3790	150,00	56,850
6.	030409	Cabestan-remorca hidraulic pentru intinderea cablului, cu forta de tractiune 5 t	h-ut	0,8880	50,00	44,400
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,6800	200,00	2 136,000
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,5922	20,00	111,844
9.	040503	Instalatie de impingere, cu forta de tractiune 800 kg	h-ut	1,0020	100,00	100,200
10.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8000	15,00	12,000
11.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8000	15,00	12,000
12.	2940600002995	Aparat de sudura si taiere cu gaze	h-ut	0,7200	15,00	10,800
13.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8400	10,00	8,400
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5020	10,00	5,020
15.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,6090	200,00	121,800
16.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	3,0500	100,00	305,000
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	6,5211	180,00	1 173,798
Total utilaje de constructii						6 151

Total	Lei	48 369
TVA	20 %	9 674

Total deviz:

58 043

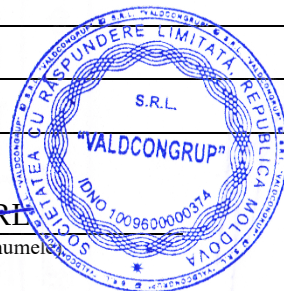
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



Obiect Apeductul de interconectare a rețelilor
orășenești de apă potabilă cu apeductul
Zăgarancea -Cornesti (str. Industrială)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
1	TsA02B	Săpătura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			55,192 55,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	46,38	55,19
2	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
		2. Lucrări de montaj				
		2.1. Transformatorul TM 160-10/0,4kV				
3	08-01-062-2	Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masă pînă la 3 t	buc			3 812,538 1 396,038
	1	Muncitor	h-om	30,1000	46,38	1 396,04
	1010813	Sîrmă din oțel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0100	14 000,00	140,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	15,00	157,50
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neîmpregnate, tip 2	buc	15,0000	20,00	300,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	1,00	3,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0300	10,00	0,30
	5009809	Indicator de tehnică securității	100 buc	0,0100	50,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	5,8000	200,00	1 160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	3,6400	180,00	655,20
4	08-01-066-1	Paratrăsnet, tensiune pînă la 10 kV	set			200,440 139,140
	1	Muncitor	h-om	3,0000	46,38	139,14
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,3800	25,00	9,50
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,1100	180,00	19,80
5	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranță	buc			89,459 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011641	Oțel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
		2.2. Panou de dirijare ИО90-2104Y3				
6	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			188,721
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	180,00	21,60
7	08-03-521-18	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 1600 A	buc			621,141
	1	Muncitor	h-om	9,2800	46,38	430,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0270	5,00	0,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,2800	25,00	32,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1000	35,00	3,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0800	35,00	2,80
	5009062	Papuci de cablu	buc	18,3000	1,00	18,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0610	10,00	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0160	10,00	0,16
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0900	5,00	0,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2520	10,00	2,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0700	10,00	0,70
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2500	100,00	125,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0120	180,00	2,16
8	08-03-526-9	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe podea, curent pina la 630 A	buc			492,468
	1	Muncitor	h-om	4,9300	46,38	228,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	5,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,8600	25,00	46,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	6,00	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0380	35,00	1,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0660	35,00	2,31
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	14 000,00	126,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	10,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	5,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИЭСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0960	10,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	20,00	2,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2300	10,00	2,30
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5900	100,00	59,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	180,00	1,80
9	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			151,283

1	2	3	4	5	6	7
						112,703
	1	Muncitor	h-om	2,4300	46,38	112,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	200,00	7,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	150,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	180,00	7,02
10	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2- ampermetr	buc			68,809 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
11	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 voltmetr	buc			68,809 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		2.3. Panou de dirijare ИО90-2405Y3				
12	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500	buc			188,721 109,921
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	30,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	20,00	16,80
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	15,00	4,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	180,00	21,60
13	08-03-521-8	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A	buc			126,180 84,875
	1	Muncitor	h-om	1,8300	46,38	84,88
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	5,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3700	25,00	9,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	35,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	1,00	4,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	10,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	5,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	10,00	0,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
14	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			89,459

1	2	3	4	5	6	7
						52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
15	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			151,283 112,703
	1	Muncitor	h-om	2,4300	46,38	112,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	200,00	7,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	150,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	180,00	7,02
16	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 - ampermetr	buc			68,809 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
17	08-03-521-28	Intreruptor cu pirghie pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			262,067 192,477
	1	Muncitor	h-om	4,1500	46,38	192,48
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5750	25,00	14,38
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0290	35,00	1,01
	1019852	Vopsea	kg	0,0900	35,00	3,15
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	5,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	10,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	10,00	3,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	180,00	0,90
18	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc			89,459 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	12 000,00	25,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	180,00	3,60
19	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			151,283 112,703
	1	Muncitor	h-om	2,4300	46,38	112,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0390	200,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	150,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	180,00	7,02
20	08-01-080-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 2 ampermetr	buc			68,809 52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	180,00	7,20
		2.4. BZUM				
21	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			163,521 109,921
	1	Muncitor	h-om	2,3700	46,38	109,92
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	15,00	3,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	180,00	12,60
22	08-03-521-15	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu manetă centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			194,548 130,328
	1	Muncitor	h-om	2,8100	46,38	130,33
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	5,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	25,00	13,25
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	35,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	35,00	2,45
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	10,00	0,05
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	5,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	10,00	0,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	10,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	180,00	0,72
23	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			244,898 128,009
	1	Muncitor	h-om	2,7600	46,38	128,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	30,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	25,00	10,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	4,00	4,88
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	35,00	0,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	35,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	14 000,00	42,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	5,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	10,00	0,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	100,00	23,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	180,00	1,08
24	08-01-080-2	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: 6	buc			84,409
						52,409
	1	Muncitor	h-om	1,1300	46,38	52,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	25,00	1,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	10,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	180,00	14,40
25	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			151,283
						112,703
	1	Muncitor	h-om	2,4300	46,38	112,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	25,00	9,75
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	200,00	7,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	150,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	180,00	7,02
26	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 753,890
						384,490
	1	Muncitor	h-om	8,2900	46,38	384,49
	26	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	buc	10,0000	20,00	200,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	12 000,00	972,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	30,00	23,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	20,00	50,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
27	08-02-472-1	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20mm	100 m			4 989,020
						881,220
	1	Muncitor	h-om	19,0000	46,38	881,22
	27	Priza de pamint orizontala din otel rotund cu diametrul de 20mm	m	100,0000	28,00	2 800,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 104,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	35 000,00	70,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	30,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	20,00	62,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	180,00	25,20
28	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			5 589,700
						987,900
	1	Muncitor	h-om	21,3000	46,38	987,90
	28	Conductor de legare la pamint cu diametru 20 mm	m	100,0000	28,00	2 800,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	12 000,00	1 080,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 000,00	60,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	35,00	84,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	30,00	45,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	180,00	34,20
29	08-02-411-7	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 78 mm	buc			63,891 47,771
	1	Muncitor	h-om	1,0300	46,38	47,77
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	25 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	30,00	6,12
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
30	Pre tde piata	Costul bransamentului d=78mm	buc			120,000 0,000
	30	Costul bransamentului d=78mm	buc	1,0000	120,00	120,00
31	08-02-411-3	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 78 mm	100 m			15 384,500 1 660,400
	1	Muncitor	h-om	35,8000	46,38	1 660,40
	31	Furtun metalic de 78 mm	m	100,0000	110,00	11 000,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	25 000,00	50,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	14 000,00	42,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 000,00	624,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	30,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	40,00	400,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	30,00	600,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	20,00	20,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3600	200,00	72,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	20,00	358,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,0200	10,00	50,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3600	180,00	64,80
		2.5. Linia de cablu				
32	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 203,700 307,500
	1	Muncitor	h-om	6,6300	46,38	307,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	180,00	898,20
33	08-02-140-01	Cablu pina la 64/110 kV din polietilena incheiata pozat in sant	100 m			4 313,037 2 410,370
	1	Muncitor	h-om	51,9700	46,38	2 410,37
	5090009	Sirma laminata la cald in colac, diametru 6,3-6,5 mm	t	0,0005	14 000,00	4,67
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	2,7000	10,00	27,00
	010411	Tractor pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 50kW (80 c.p.)	h-ut	2,9600	160,00	473,60
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6300	180,00	473,40
	030409	Cabestan-remorca hidraulic pentru intinderea cablului, cu forta de tractiune 5 t	h-ut	2,9600	50,00	148,00
	040503	Instalatie de impingere, cu forta de tractiune 800 kg	h-ut	3,3400	100,00	334,00
	2940600002995	Aparat de sudura si taiere cu gaze	h-ut	2,4000	15,00	36,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,0300	200,00	406,00
34	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 740,571

1	2	3	4	5	6	7
						575,114
	1	Muncitor	h-om	12,4000	46,38	575,11
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	14 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1,00	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	10,00	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	220,00	2,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	180,00	540,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
35	08-02-165-3	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 185 mm2	buc			1 388,435 313,065
	1	Muncitor	h-om	6,7500	46,38	313,06
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	14 000,00	5,60
	1010633	Parafina petroliera solida "ПІ-3"	t	0,00001	10 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	10,00	0,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	220,00	0,53
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	200,00	0,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,3400	200,00	1 068,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	180,00	0,54
36	Pre tde piata	Costul mufe interne 4ПКТп(6)-1-150/240	buc			220,000 0,000
	36	Costul mufe interne 4ПКТп(6)-1-150/240	buc	1,0000	220,00	220,00
37	Рыночные цены	Cablu АПБ6Шв 1--4x150	m			160,000 0,000
	37	Cablu АПБ6Шв 1--4x150	m	1,0000	160,00	160,00
		3. Utilaj				
		3.1. Statia 10/0,4				
38	Pre tde piata	Transformator de forta TM 160/10-0,4kV	buc			620,000 0,000
	38	Transformator de forta TM 160/10-0,4kV	buc	1,0000	620,00	620,00
39	Pre tde piata	Paratrasnet PBO 10	buc			450,000 0,000
	39	Paratrasnet PBO 10	buc	1,0000	450,00	450,00
40	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПК-101	buc			120,000 0,000
	40	Dispozitiv de siguranta ПК-101	buc	1,0000	120,00	120,00
		3.2. Panou de bransament ЩО90-2104У3				
41	Pre tde piata	Constructia metalica ШО90-2104	buc			430,000 0,000
	41	Constructia metalica ШО90-2104	buc	1,0000	430,00	430,00
42	Pre tde piata	Separator PE 19-41	buc			230,000 0,000
	42	Separator PE 19-41	buc	1,0000	230,00	230,00
43	Pre tde piata	Intrerupator automat BA 55--41, I=1000A	buc			340,000 0,000
	43	Intrerupator automat BA 55--41, I=1000A	buc	1,0000	340,00	340,00
44	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1000/5	buc			310,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	44	Трансформатор тока Т 0,66 1000/5	buc	1,0000	310,00	310,00
45	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc			280,000
						0,000
	45	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	280,00	280,00
46	Pre tde piata	Voltmetr Э3080	buc			270,000
						0,000
	46	Voltmetr Э3080	buc	1,0000	270,00	270,00
		3.3. Panou de dirijare ЩО90-2405 5				
47	Pre tde piata	Constructia metalica ЩО90-2405У3	buc			210,000
						0,000
	47	Constructia metalica ЩО90-2405У3	buc	1,0000	210,00	210,00
48	Pre tde piata	Separator ППС-2/250	buc			415,000
						0,000
	48	Separator ППС-2/250	buc	1,0000	415,00	415,00
49	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПН 2/200А	buc			270,000
						0,000
	49	Dispozitiv de siguranta ПН 2/200А	buc	1,0000	270,00	270,00
50	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc			340,000
						0,000
	50	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,00	340,00
51	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc			350,000
						0,000
	51	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	350,00	350,00
52	Pre tde piata	Separator ППС-2/100	buc			410,000
						0,000
	52	Separator ППС-2/100	buc	1,0000	410,00	410,00
53	Pre tde piata	Dispozitiv de siguranta ПН 2/100А	buc			260,000
						0,000
	53	Dispozitiv de siguranta ПН 2/100А	buc	1,0000	260,00	260,00
54	Pre tde piata	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc			340,000
						0,000
	54	Трансформатор тока Т 0,66 1005/5	buc	1,0000	340,00	340,00
55	Pre tde piata	Ampermetr Э3080	buc			410,000
						0,000
	55	Ampermetr Э3080	buc	1,0000	410,00	410,00
		3.4. Dulap de evidenta BZUM				
56	Pre tde piata	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-200	buc			3 100,000
						0,000
	56	Dulap de masurari "BZUM-TF-01-200	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
57	Pre tde piata	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=160А	buc			605,000
						0,000
	57	Intrerupator cu pirghie BP 32И-35, I=160А	buc	1,0000	605,00	605,00
58	Pre tde piata	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=160А	buc			540,000
						0,000
	58	Intrerupator automat tripolar BA 88-35, I=160А	buc	1,0000	540,00	540,00
59	Pre tde piata	Трансформатор тока ТК-20	buc			310,000
						0,000
	59	Трансформатор тока ТК-20	buc	1,0000	310,00	310,00
60	Pre tde piata	Contor de energie electrica electronic ZMG 405 CT	buc			5 200,000
						0,000
	60	Contor de energie electrica electronic ZMG 405 CT	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



L.S.

**Apeductul de interconectare a
rețelelor orasemesti de
apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7

**Apeductul de interconectare a rețelelor orasemesti de apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

Valoarea de deviz 158 791 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	41,0000	35,713 35,713	1 464,217 1 464,217
2	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	6,0000	36,640 36,640	219,841 219,841
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,7200	462,000 0,000	332,640 0,000
4	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t	108,0000	32,002 32,002	3 456,238 3 456,238
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	0,7600	876,621	666,232

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		409,071	310,894
		<i>Total</i>	Lei			6 139,168
		Total Lucrari de terasamente Inklusiv salariu				6 139,168 5 451,190
		1.2. Acces din piatra sparta				
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,5500	1 328,335 150,735	730,584 82,904
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	25,0000	244,775 17,161	6 119,365 429,015
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	30,0000	244,775 17,161	7 343,238 514,818
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	184,036 27,364	11 042,172 1 641,852
		<i>Total</i>	Lei			25 235,359
		Total Acces din piatra sparta Inklusiv salariu				25 235,359 2 668,589
		1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta in afara terenului				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	6,0000	271,351 53,337	1 628,106 320,022
11	DA06B1	Strat de agregate naturale	m3	7,2000	244,775	1 762,377

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast			17,161	123,556
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m	16,0000	168,364 27,364	2 693,827 437,827
		<i>Total</i>	Lei			6 084,310
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta in afara terenului Inklusiv salariu				6 084,310 881,405
		1.4. Pista din pietris P1				
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3	1,0400	244,762 17,161	254,552 17,847
		<i>Total</i>	Lei			254,552
		Total Pista din pietris P1 Inklusiv salariu				254,552 17,847
		1.5. Gard european				
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea stilpilor mecanizat	buc	60,0000	2,500 0,000	150,000 0,000
15	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	2,6000	1 165,481 178,563	3 030,251 464,264
16	CL01A	Instalarea stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv- instalarea stilpi 60x40x2	t	0,4250	1 192,235 834,840	506,700 354,807
17	Pre tde piata	Costul stilpilor din tevi otel 60x40x2, h=2,3m	buc	60,0000	115,000 0,000	6 900,000 0,000
18	CO06B	Instalarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu	m	139,5000	113,806 51,018	15 875,918 7 117,011

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea la coama de 2,05 m - instalarea imprejmuiere din din plasa zincata 2000x2500				
19	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x1,5 d=4,0	buc	2,0000	400,000 0,000	800,000 0,000
20	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,5, d=4,0	buc	49,0000	600,000 0,000	29 400,000 0,000
21	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,0, d=4,0	buc	7,0000	500,000 0,000	3 500,000 0,000
22	Pre tde piata	Sistem de fixzare (panou zincat)	buc	60,0000	40,000 0,000	2 400,000 0,000
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,9000	14,378 14,378	70,451 70,451
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	8,1000	502,017 79,310	4 066,337 642,410
		<i>Total</i>	Lei			66 699,657
		Total Gard european Inclusiv salariu				66 699,657 8 648,943
		1.6. Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	20,0000	2,500 0,000	50,000 0,000
26	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc	20,0000	107,821 34,321	2 156,424 686,424
27	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	11,3500	399,576 241,176	4 535,188 2 737,348
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	11,3500	60,771 30,611	689,749 347,433
		<i>Total</i>	Lei			7 431,361
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				7 431,361 3 771,205

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			111 844,407
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				111 844,407 21 439,179

		Total	Lei	111 844
		Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	4 824
		Transportarea	4 %	3 399
		Total		120 067
		Cheltuieli de regie	7 %	8 405
		Total		128 472
		Beneficiu de deviz	3 %	3 854
		Total		132 326
		TVA	20 %	26 465
		158 791		
		Total deviz: Inclusiv salariu		21 438

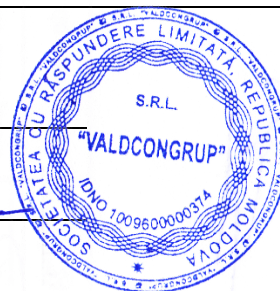
Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Apeductul de interconectare a
retelelor orasemesti de
apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7

**Apeductul de interconectare a retelelor orasemesti de apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

Valoarea de deviz 158 791 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,9700	46,38	416,029
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	128,3400	46,38	5 952,409
3.	7129020012800	Pavator	h-om	63,7388	46,38	2 956,205
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	66,5110	46,38	3 084,781
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,4580	46,38	67,622
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,9215	46,38	89,119
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5410	46,38	396,132
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,1200	46,38	283,846
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,0397	46,38	6 819,701
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,6105	46,38	1 373,335
		Total manopera				21 438

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	44,9460	40,00	1 797,840
2.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	10,0287	220,00	2 206,314
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0324	150,00	4,860
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4800	150,00	72,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,6410	150,00	6 096,150
6.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	50,1326	150,00	7 519,890
7.	17	Costul stilpilor din tevi otel 60x40x2, h=2,3m	buc	60,0000	115,00	6 900,000
8.	19	Costul panou din plasa zincata 1,8x1,5 d=4,0	buc	2,0000	400,00	800,000
9.	20	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,5, d=4,0	buc	49,0000	600,00	29 400,000
10.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,1000	400,00	3 240,000
11.	21	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,0, d=4,0	buc	7,0000	500,00	3 500,000

12.	22	Sistem de fixare (panou zincat)	buc	60,0000	40,00	2 400,000
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0935	10,00	0,935
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0638	8,00	0,510
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8100	22,00	17,820
16.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	175,2000	1,50	262,800
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,1250	1,50	15,188
18.	266310210000015	Beton B15	m3	2,6786	900,00	2 410,740
19.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,4200	900,00	3 078,000
20.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	60,3000	110,00	6 633,000
21.	266612280028512	Bordura BP 100x30x15 cm	m	16,0800	100,00	1 608,000
22.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	68,7679	12,00	825,215
23.	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	1,7000	16,00	27,200
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,4875	12,00	17,850
25.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	72,2063	60,00	4 332,378
26.	2830127303001	Arbori	buc	21,0000	70,00	1 470,000
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,9315	30,00	27,945
28.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4037	30,00	12,111
29.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,9125	5,00	9,562
30.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	32,4000	1,00	32,400
31.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,4000	1,00	32,400
32.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,9125	3,00	5,738
33.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,9125	1,00	1,913
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	32,4000	0,50	16,200
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,8630	2,50	4,657
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	27,4137	7,00	191,896
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6320	7,00	4,424
		Total materiale de construcții				84 977

Utilaje de construcții:

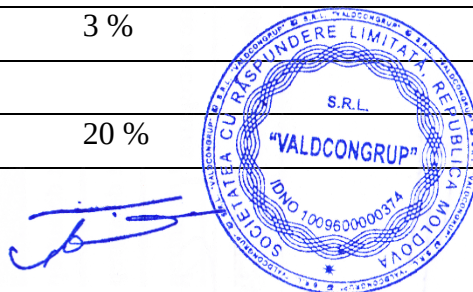
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	7,1370	200,00	1 427,400
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0355	200,00	607,100
3.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	2,0240	120,00	242,880
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,5937	120,00	1 271,244
5.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	1,0000	200,00	200,000
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,1088	300,00	332,640
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5600	15,00	23,400
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,8964	45,00	355,338
9.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	2,0240	200,00	404,800
10.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4037	20,00	8,074
11.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,3400	200,00	68,000
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6500	200,00	130,000
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	5,9736	60,00	358,416
		Total utilaje de construcții				5 429

Total	Lei	111 844
--------------	------------	----------------

Asigurarea medicala si sociala	22,5 %	4 824
Transportarea	4 %	3 399
Total		120 067
Cheltuieli de regie	7 %	8 405
Total		128 472
Beneficiu de deviz	3 %	3 854
Total		132 326
TVA	20 %	26 465

Total deviz:

158 791



Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Apeductul de interconectare a retelelor
orasemesti de apapotabila cu apeductul
Zagarancea - Corensti**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			35,713 35,713
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	46,38	35,71
2	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			36,640 36,640
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	46,38	36,64
3	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			462,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	300,00	462,00
4	TrB01A1-1	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 10 m	t			32,002 32,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900	46,38	32,00
5	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			876,621 409,071
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,38	409,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		1.2. Acces din piatra sparta				
6	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 328,335 150,735
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	46,38	150,73
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	200,00	736,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	120,00	441,60
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			244,775 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
8	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind	m3			244,775

1	2	3	4	5	6	7
		functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast				17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			184,036 27,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	46,38	20,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	900,00	40,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	150,00	1,20
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	110,00	110,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	7,00	0,04
		1.3. Imbracaminte rutiera din piatra sparta in afara terenului				
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			271,351 53,337
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	46,38	53,34
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
11	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			244,775 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m			168,364 27,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,38	6,96
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	46,38	20,41
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	900,00	40,50
	266612280028512	Bordura BP 100x30x15 cm	m	1,0050	100,00	100,50
		1.4. Pista din pietris P1				
13	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			244,762 17,161
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	46,38	17,16
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	7,00	1,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	120,00	18,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	200,00	9,60
		1.5. Gard european				
14	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea stilpilor mecanizat	buc			2,500

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
15	CA03F02	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			1 165,481 178,563
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	46,38	160,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	46,38	18,55
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0150	900,00	927,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	7,00	0,71
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
16	CL01A	Instalarea stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv- instalarea stilpi 60x40x2	t			1 192,235 834,840
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,4000	46,38	667,87
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8000	46,38	83,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	46,38	41,74
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9500	30,00	28,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	3,00	13,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	5,00	22,50
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	1,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	8,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	10,00	2,20
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	4,0000	16,00	64,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,5000	12,00	42,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,9500	20,00	19,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8000	200,00	160,00
17	Pre tde piata	Costul stilpilor din tevi otel 60x40x2, h=2,3m	buc			115,000 0,000
	17	Costul stilpilor din tevi otel 60x40x2, h=2,3m	buc	1,0000	115,00	115,00
18	CO06B	Instalarea imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m - instalarea imprejmuire din din plasa zincata 2000x2500	m			113,806 51,018
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	46,38	42,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	46,38	8,35
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	12,00	5,92
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0700	220,00	15,82
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	60,00	31,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	200,00	10,00
19	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x1,5 d=4,0	buc			400,000 0,000
	19	Costul panou din plasa zincata 1,8x1,5 d=4,0	buc	1,0000	400,00	400,00
20	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,5, d=4,0	buc			600,000 0,000
	20	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,5, d=4,0	buc	1,0000	600,00	600,00
21	Pre tde piata	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,0, d=4,0	buc			500,000 0,000
	21	Costul panou din plasa zincata 1,8x2,0, d=4,0	buc	1,0000	500,00	500,00
22	Pre tde piata	Sistem de fixare (panou zincat)	buc			40,000 0,000
	22	Sistem de fixare (panou zincat)	buc	1,0000	40,00	40,00
23	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,378 14,378
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	46,38	14,38
24	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2			502,017

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din beton armat				79,310
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	46,38	8,81
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	46,38	44,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	46,38	8,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	46,38	17,62
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	400,00	400,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	22,00	2,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	30,00	3,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		1.6. Spatii verzi				
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,500 0,000
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
26	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi	buc			107,821 34,321
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	46,38	34,32
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	70,00	73,50
27	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			399,576 241,176
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	46,38	241,18
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	40,00	158,40
28	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			60,771 30,611
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	46,38	30,61
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	7,00	7,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	60,00	23,16

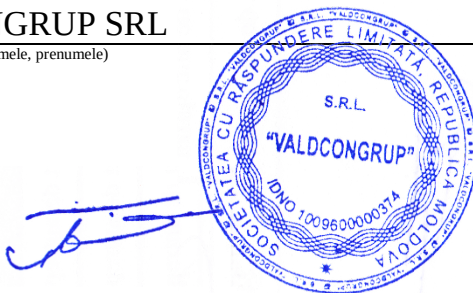
APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.