

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



PROPUNERE FINANCIARĂ

Obiectul Achiziției: Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate

Autoritatea contractantă: Primăria s.Voinescu

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



Anexa nr. 7

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

CERERE DE PARTICIPARE

Către **Primăria s. Voinescu**

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s. Voinescu

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282 din

14 nov. 2024

(ziua/luna/anul)

, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate

(denumirea contractului de achiziție publică)

noi VALDCONGRUP S.R.L., am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în
(denumirea/numele ofertantului/candidatului)

documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavînd obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **6 decembrie 2024**

Cu stimă,

Ofertant/candidat
VALDCONGRUP S.R.L.
(semnătura autorizată)

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



Anexa nr.

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

PROPUNEREA FINANCIARĂ

Către

Primăria s.Voinescu

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s.Voinescu

(denumirea autorității contractante și adresa 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:

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelilor de apeduct din localitate

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de:

8 074 594 lei

(opt milioane șaptezeci și patru mii cinci sute nouăzeci și patru lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

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

1 614 919 lei

(un milion șase sute patrusprezece mii nouă sute nouăsprezece lei , zero bani)

(suma în litere și în cifre)

Total suma ofertei inclusiv TVA:

9 689 513 lei

(nouă milioane șase sute optzeci și nouă mii cinci sute treisprezece 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 **140 (o sută patruzeci) zile** calendaristice.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (**Anexa nr.8**).

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

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

Data:

6 decembrie 2024

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea/numele ofertantului)

,în calitate de

,legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

MSign

(semnătura)

MSign

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



ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

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)
și constituie _____ **484 476 lei**
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate _____ **5 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: _____ **6 decembrie 2024**

Semnat: _____ **MSign**
(semnătura)

Nume: _____ **ȚURCAN Denis** **MSign**

Funcția în cadrul _____
firmei: _____ **Director**

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

Nr. 858/282din 05 decembrie 2024**SCRISOARE DE GARANȚIE BANCARĂ Nr. 718**

pentru participare cu ofertă la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică

Către **Primaria satului Voinescu, r-nul Hincesti (IDNO 1007601005729)**, cu privire la procedura de participare la Licitatia Publica nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282 din 06.12.2024, pentru efectuarea de lucrarilor: „Sporirea accesului populatiei satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apa prin constructia retelelor de apeduct din localitate”, subsemnații BC “Energbank” SA, inregistrat la 12.07.2001, cu sediul mun. Chisinau, str. Tighina, 23/3, ne obligăm față de **Primaria satului Voinescu, r-nul Hincesti (IDNO 1007601005729)**, sa plătim suma de **85000,00 (optzeci si cinci mii, 00) lei**, la prima sa cerere scrisă, și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția, ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

1. Ofertantul **SRL “Valdcongrup” IDNO 1009600000374**, își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

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

2. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul SRL “Valdcongrup” nu a constituit garanția de bună execuție;

3. Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, ofertantul SRL “Valdcongrup” a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de bunuri/servicii;

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

Prezenta garanție este valabilă până la data de **06 februarie 2025**.

Cu respect, **Marin Telojer**

Director al Sucursalei “Botanica”

BC “Energbank” SA



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



Anexa nr. 8

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

DECLARAȚIE

privind valabilitatea ofertei

Către **Primăria s.Voinescu**
R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s.Voinescu
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea**
Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din
localitate

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție **Licitație deschisă** pentru o durată de

(tipul procedurii de achiziției)

60 (șasezeci) zile

(durata în litere și cifre),

zile, respectiv până la data de

6 februarie 2025

(ziua/luna/anul)

și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării **6 decembrie 2024**

Cu stimă,

Ofertant/candidat
VALDCONGRUP S.R.L.
(semnătura autorizată)

GRAFIC DE EXECUȚIE A LUCRĂRILOR

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate

(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Nr. Deviz	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	(denumirea lucrărilor)																			
			I Lună				II Lună				III Lună				IV Lună				V Lună			
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
		Organizare de santier																				
1	2-1-1-1	Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1																				
2	2-1-1	Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1																				
3	2-1-3	Rețele de apeduct - Подающий водопровод В02																				
4	2-1-4	Lucrari in constructii																				
5	2-1-5	Trecere Nr.1 - Lucrari de constructii																				
6	2-2-1	Rezervor de apa Groapa de fundatie																				
7	2-2-2	Rezvor de apa - Lucrari de constructii																				
8	2-2-3	Rezervor de apa V=160m3 N3 по ГП-ТХ Lucrari de constructii																				
9	2-5-1	Водонапорная башня V=25m3, H=12m Общестроительные работы																				
10	2-5-2	Водонапорная башня V=25m3 H=12m Трубопроводы и арматура																				
11	2-5-3	Turn de apa Automatizarea (marca ATM)																				
12	7-1-1	Вертикальная планировка																				
13	7-2-1	Amenajarea																				

Termenul de îndeplinire a lucrărilor: 140 (o sută patruzeci) zile din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor

Semnat: MSign
(semnătura)
Nume: TURCAN Denis
Funcția în cadrul întreprinderii: Director
Denumirea firmei și sigiliu: VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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

EXPERIENȚĂ SIMILARĂ

1. Denumirea și obiectul contractului:	Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Trușeni sectorul Vălicica Nouă, etapa I
2. Numărul și data contractului:	Nr.26 din 14 decembrie 2022
3. Denumirea/numele beneficiarului	Primăria com. Trușeni
4. Adresa beneficiarului:	com. Trușeni, mun. Chișinău
5. Țara:	Republica Moldova
6. Calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului:	☒ antreprenorul ☐ antreprenor asociat ☐ subantreprenor

7. Valoarea contractului:	Exprimată în moneda în care a încheiat contractul (lei)	Exprimată în echivalent dolari SUA
a) inițială (la data semnării contractului)	10 435 806,00	579 767,00
b) finală (la data finalizării contractului)	10 157 013,00	564 278,50

8. Dacă au fost litigii privind îndeplinirea contractului, natura acestora și modul
lor de soluționare: Nu au fost

9. Perioada de execuție a lucrării (luni):

a) Contractată:

6 luni

b) Efectiv realizată:

9 luni

c) Motivul de decalare a termenului contractului (dacă este cazul), care va si
susținut pe baza de acte adiționale încheiate cu beneficiarul:

Finanțare pe etape

10. Numărul și data procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor:

Nr.4 din 5 octombrie 2023

11. Principalele remedieri și completări care au fost înscrise în procesul
verbal:

nu au fost

12. Alte aspecte relevante prin care ofertantul își susține experiența similară, cu referire în mod special la
suprafețe sau volumele fizice ale principalelor capacități și categorii de lucrări prevăzute în contract: nu sunt

Nume:

Denis ȚURCAN

Funcția în cadrul companiei:

Director

Semnăt

Msign

(semnătura)

Denumirea firmei și sigiliu

VALDCONGRUP S.R.L.

Msign

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 26
privind achiziția prin LICITAȚIE DESCHISĂ

„ 14” decembrie 2022

comuna Trușeni
(municipiu, oraș)

I. PARTEA GENERALĂ

PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție nr. ocds-b3wdp1-MD-1668511194825 din data 30.11.2022, între Primăria comunei Trușeni, mun. Chișinău, cu sediul în

(denumirea autorității contractante)

comuna Trușeni, mun. Chișinău

(localitatea)

str. 27 august, 30, telefon: 022-59-02-36, fax: _____, IDNO 1007601007398
reprezentat prin primar interimar Grozav Sergiu

(numele, prenumele și funcția conducătorului)

în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și S.R.L. "Valdcongrup"

(denumirea operatorului economic)

cu sediul în mun. Chișinău str. Uzinelor, 171/2

(localitatea)

telefon: _____, fax: _____, IDNO 1009600000374 autorizat
pentru activitatea în construcții: autorizația nr. _____ din „____” _____ 20____, eliberată
de _____, pe un termen de _____ ani, pentru genurile de
activitate _____, reprezentat prin administrator Turcan

Denis, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

(numele și funcția conducătorului)

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Trușeni sect. Vălicica Nouă (etapa I) REPETAT în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 6 luni, maxim până la 30.06.2023, după primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar-ordonatorul de credite, iar în condiții climaterice nefavorabile din perioada rece a anilor 2022 – 2023, termenul de executare a lucrărilor poate fi prelungit/modificat.

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

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

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

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

calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a

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

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

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

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor **5 ani**.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **10 435 806,00 lei** (zece mln patrusute treizeci și cinci mii optsute șase lei,00 MD, inclusiv **1 739 301,00** TVA lei MD, (suma cu cifre și litere) (suma cu cifre și litere)

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

Plățile aferente prezentului contract în cadrul Proiectului de execuție se vor efectua de către Beneficiar în tranșe, care nu pot fi mai mici de 10% din valoarea totală a contractului de achiziție publică, pentru volumele de lucrări executate, în conformitate cu prevederile Contractului de finanțare nr.294-MI1584DL2022 din 16.08.2022

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de ...5.. zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

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

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

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

4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE

BENEFICIARULUI

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

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

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

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.13. Antreprenorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în

contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicitate în contract.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

4.25. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul are obligația să mențină căile de acces libere, să retragă utilajele, să îndepărteze surplusurile de materiale, deșeuri și lucrări provizorii de orice fel, care nu sunt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.

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

5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

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

6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII

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

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

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

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

7. FORȚA DE MUNCĂ

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

8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

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

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

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

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

8.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să

urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

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

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

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

8.9. Lucrările încep după 1. zi de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

9.1. Perioada de garanție pentru lucrările este de 5 ani.

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

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

10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

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

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

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

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

13. DISPOZIȚII FINALE

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

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

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

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

13.4. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicate, fiind valabil până la **31.12.2023**.



RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

ANTREPRENORUL

Adresa poștală: mun. Chisinau, str. Uzinelor
nr. 171/2

Telefon: + 0 786 64 664

Cod fiscal: 1009600000374

Banca: "Energbank"

Cod: ENEGMD22858

IBAN MD47EN000000222404607858

BENEFICIARUL

Adresa poștală: str. 27 august, 30

Telefon: 022-59-81-11

Cod fiscal: 1007601007398

Banca: Trezoreria de Stat

Cod: TREZMD2x

IBAN MD04TRPDAK319230H11194AC

MD86 EN00000002256895858-50.000-
950 000
SEMĂTURILE PĂRȚILOR

[Signature]

ANTREPRENOR

S.R.L. VALDCONGREP



2022-0000007004

BENEFICIAR

PRIMĂRIA comunei Truseni



Anexa nr. 1
la Contractul nr. 26
Din „ 14 ” 12 2022

SPECIFICAȚII TEHNICE

Nr.	Denumirea lucrărilor	Cod CPV	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	<u>Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Truseeni sect. Vălicica Nouă (etapa I)</u> <u>REPETAT</u>	45247 130-0	conform caietului de sarcini	conform devizului de cheltuieli	Formulare de deviz 7,5,3.
	TOTAL				

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

ANTREPRENORUL

S.R.L "VALDCONGRUO"

**BENEFICIAR**

PRIMĂRIA comunei Truseni



Anexa nr. 2
la Contractul nr. 26
din " 14 " 12 2022

SPECIFICAȚII DE PREȚ

Nr.	Denumirea lucrărilor	Cod CPV	Unitatea de măsură	Cantitatea	Prețul unitar Inklusiv TVA	Suma lei MD, Inklusiv TVA	Termenii de executare
1	<u>Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Truseni sect. Vălicica Nouă (etapa I) REPETAT</u>	45247 130-0	1 lot	1 lot	10 435 806,00	10 435 806,00	6 luni
	TOTAL					10 435 806,00	

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

ANTREPRENOR

S.R.L "VALDCONGRUP"



BENEFICIAR

PRIMĂRIA comunei Truseni





ACHIZIȚII PUBLICE

ACORD ADIȚIONAL Nr. 3

la contractul Nr. 26 din ” 14 „ decembrie 2022

Prezentul acord este semnat astăzi ” 29 „, iunie 2023, între S.R.L. ”Valdcongrup”, în persoana dlui Turcanu Denis și Primăria comunei Trușeni, în persoana primar interimar Grozav Sergiu, în scopul modificării Contractului Nr. 26 din ” 14 ” decembrie 2022 (numit în continuare Contract), semnat în urma desfășurării procedurii de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1668511194825 din ” 30 ” noiembrie 2022.

Prezentul acord se încheie ca urmare a deciziei grupului de lucru pentru achiziții nr. 1A din 29 iunie 2023.

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

Prin prezentul acord, în Contract se aplică următoarele modificări:

1. Se majorează suma contractului cu **291 498,00 lei.**
2. Suma totală a contractului constituie – **10 157 013,00 lei.**

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare după înregistrarea de către la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor sau la o altă dată ulterioară indicată în acesta.

“ OPERATOR ECONOMIC”:

“AUTORITATE CONTRACTANTĂ”:

S.R.L. Valdcongrup
director _____



PRIMĂRIA COMUNEI TRUȘENI
primar interimar _____ Grozav Sergiu





ACHIZIȚII PUBLICE

ACORD ADIȚIONAL Nr. 2

la contractul Nr. 26 din ” 14 „ decembrie 2022

Prezentul acord este semnat astăzi ” 28 „, aprilie 2023, între **S.R.L. ”Valdcongrup”**, în persoana dlui Turcanu Denis și **Primăria comunei Trușeni**, în persoana primar interimar Grozav Sergiu, în scopul modificării Contractului Nr. 26 din ” 14 ” decembrie 2022 (numit în continuare Contract), semnat în urma desfășurării procedurii de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1668511194825 din ” 30 ” noiembrie 2022.

Prezentul acord se încheie ca urmare a deciziei grupului de lucru pentru achiziții nr. 1A din 27 aprilie 2023.

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

Prin prezentul acord, în Contract se aplică următoarele modificări:

1. **Se majorează suma contractului cu 949 523,00 lei.**
(inclusiv lucrări în sumă de 949 523,00 lei).
2. **Suma totală a contractului în rezultatul majorării constituie – 9 865 515,00 lei.**

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare după înregistrarea de către la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor sau la o altă dată ulterioară indicată în acesta.

“ OPERATOR ECONOMIC”:

“AUTORITATE CONTRACTANTĂ”:

SRL Valdcongrup

director _____



PRIMĂRIA COMUNEI TRUȘENI

primar interimar _____

Grozav Sergiu





ACHIZIȚII PUBLICE

ACORD ADIȚIONAL Nr. 1

la contractul Nr. 26 din "14", decembrie 2022

Prezentul acord este semnat astăzi "28", aprilie 2023, între **S.R.L. "Valdcongrup"**, în persoana dlui Turcanu Denis și **Primăria comunei Trușeni**, în persoana primar interimar Grozav Sergiu, în scopul modificării Contractului Nr. 26 din "14" decembrie 2022 (numit în continuare Contract), semnat în urma desfășurării procedurii de achiziție publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1668511194825 din "30" noiembrie 2022.

Prezentul acord se încheie ca urmare a deciziei grupului de lucru pentru achiziții nr. 1A din 27 aprilie 2023.

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

Prin prezentul acord, în Contract se aplică următoarele modificări:

1. **Se micșorează suma contractului cu 1 519 814,00 lei.**
(excludere lucrări în sumă de 1 519 814,00 lei).
2. **Suma totală a contractului în rezultatul micșorării constituie – 8 915 992,00 lei.**

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării lui și intră în vigoare după înregistrarea de către la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor sau la o altă dată ulterioară indicată în acesta.

“OPERATOR ECONOMIC”:

“AUTORITATE CONTRACTANTĂ”:

SRL Valdcongrup

director



PRIMĂRIA COMUNEI TRUȘENI

primar interimar

Grozav Sergiu



INVESTITOR**Primăria comunei Trușeni, municipiul Chișinău**

Anexa nr. 1
la Regulamentul de recepție
a construcțiilor și instalațiilor
afere

**PROCES-VERBAL
DE RECEPȚIE LA TERMINAREA LUCRĂRILOR
Nr. 4 din 05 octombrie 2023**

Privind lucrarea ” **Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din comuna Trușeni, sectorul Vălicica Nouă, etapa I** ” executată în cadrul contractului nr. **26** din **14.12.2022** încheiat între Primăria comunei Trușeni și ”**VALDCONGRUP**” S.R.L. pentru lucrările de **construcție a apeductului din sectorul Vălicica Nouă, com. Trușeni.**

1. Lucrările au fost executate în baza autorizației **Nr. 04 din 20.02.2023**, eliberată de comunei Trușeni, cu valabilitate pînă la **24 luni**.
2. Comisia de recepție și-a desfășurat activitatea în intervalul **15 septembrie – 05 octombrie 2023** fiind formată din:

Președinte:**Membrii
comisiei:**1. Sergiu Grozav2. Ghenadie NEDREAGA3. Gheorghe MÎRZÎNCU4. Daniil GODOROJA5. Sergiu RADU6. Ecaterina Vîrlan7. Andrei SANDU— Primar interimar com. Trușeni— Viceprimar com. Trușeni— Arhitector com. Trușeni— Specialist în domeniu— Responsabil tehnic— Contabil – șef com. Trușeni— Devizier

3. Au mai participat la recepție:

Denis ȚURCANAnatolii ȚURCANGheorghe Munteanu— Director ”VALDCONGRUP” S.R.L.— Diriginte de șantier ”VALDCONGRUP” S.R.L.— Specialist.Direcția control implimentare
ONDRL.

4. Constatările comisiei de recepție:

- 1) din documentația scrisă și desenată, care trebuia prezentată, au lipsit sau sînt incomplete piesele cuprinse în lista-anexă nr. 1;
- 2) lucrările cuprinse în lista-anexă nr. 2 nu au fost executate;
- 3) în lucrările, cuprinse în lista-anexă nr.3, nu s-au respectat prevederile proiectului.

5. Comisia de recepție, în urma constatărilor făcute, propune:
a admite recepția la terminarea lucrărilor, conform contractului de antrepriză nr.26 din 14.12.2022

6. Comisia de recepție motivează propunerea făcută prin:
aprobarea efectuării lucrărilor de construcție a rețelei de apeduct din comuna Trușeni, sectorul Vălicica Nouă, etapa I

7. Comisia de recepție recomandă următoarele:
recepționarea lucrărilor de construcție a rețelei de apeduct din comuna Trușeni, sectorul Vălicica Nouă, etapa , cu obiecțiile incluse în anexa 2.

7¹. Descrierea obiectului recomandat spre recepție:
Obiectul cu numărul cadastral **Platforma rezervoarelor** (2 buc) cu V=300 m³ fiecare și **Platforma stației de pompare** , adresa str.George Cojbuc, destinația **alimentare cu apă potabilă**, compus din următoarele construcții rețele de apeduct Ø 160 l=133 m ; Ø 140 l=1806 m ; Ø 110 l=484 m ; Ø 90 l=3382 m ; Ø 63 l=530 m cu conectarea a 166 gospodării ; cămine de vizitare Ø 2000 – 11 seturi ; Ø 1500 – 17 seturi ; Ø 1000 – 6 seturi .

8. Prezentul proces-verbal, conținând 3 file și 3 anexe numerotate, cu un total de 6 file, a fost încheiat astăzi **05 octombrie 2023** în 5 exemplare.

9. Concluzia Agenției pentru Supraveghere Tehnică:

Comisia de recepție:

Digitally signed by Grozav Sergiu
Date: 2023.10.05 17:02:43 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Specialist



Președinte:

1. Sergiu GROZAV

Membrii comisiei:

2. Ghenadie NEDREAGA

Digitally signed by Nedreaga Ghenadie
Date: 2023.10.05 11:07:37 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



(semnătura)

3. Gheorghe MÎRZÎNCU

Digitally signed by Mîrzîncu Gheorghe
Date: 2023.10.05 15:54:21 BST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

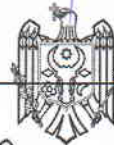


4. Daniil GODOROJA

(semnătura)

5. Sergiu RADU

Digitally signed by Radu Sergiu
Date: 2023.10.06 09:43:13 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



6. Ecaterina VÎRLAN

Digitally signed by Vîrlan Ecaterina
Date: 2023.10.05 16:54:42 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

(semnătura)

7. Andrei SANDU

Digitally signed by Sandu Andrei
Date: 2023.10.05 14:50:28 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



10. Lucrarea : "Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Trușeni, sectorul Vălicica Nouă, etapa I " este:

TRANSMISĂ:
EXECUTANTUL:

" 05 " octombrie 2023

Digitally signed by Turcan Denis
Date: 2023.10.05 17:36:21 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

(semnătura)



PRIMITĂ:
INVESTITORUL:

" 05 " octombrie 2023

Digitally signed by Grozav Sergiu
Date: 2023.10.06 08:33:47 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

(semnătura)



Lista
pieselor din documentația scrisă și desenată, care trebuia prezentată, au lipsit sau sunt incomplete.

1. Lucrările au fost executate în conformitate cu proiectul de execuție 44/22.10.2021 în volum deplin fără abateri.

Digitally signed by Grozav Sergiu
Date: 2023.10.06 08:34:54 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Primar com. Trușeni

Digitally signed by Radu Sergiu
Date: 2023.10.05 08:04:17 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Grozav Sergiu

Responsabil Tehnic

Radu Sergiu

Digitally signed by Turcan Denis
Date: 2023.10.05 17:38:37 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Director Valdcongrup SRL

Turcan Denis

Lista
lucrărilor cuprinse în documentația tehnică, ce nu au fost executate.

1. Înverzirea zonelor de protecție la rezervoare și stația de pompare.
2. De instalat analizatorul de clor în stația de pompare.
3. De testat generatorul de pe teritoriul stației de pompare.
4. De montat convectorul în stația de pompare.
5. De completat cu buloane căminele de vizitare.

Termenul de execuție până pe 31.10.2023

Digitally signed by Grozav Sergiu
Date: 2023.10.06 08:32:16 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Primar com.Trușeni

Grozav Sergiu

Digitally signed by Radu Sergiu
Date: 2023.10.05 08:05:53 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Responsabil Tehnic



Radu Sergiu

Director Valdcongrup SRL

Digitally signed by Turcan Denis
Date: 2023.10.05 17:39:27 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Turcan Denis

Lista
lucrărilor cuprinse în documentatia tehnică, la care nu s-a respectat prevederile
proiectului.

1. Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din comuna Trușeni, sectorul Vălicica Nouă, etapa I au fost executate în conformitate cu proiectul de execuție nr. 44/22.10.2021 respectând procesele tehnologice.

Digitally signed by Grozav Sergiu
Date: 2023.10.06 08:31:10 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Primar com.Trușeni

Grozav Sergiu

Digitally signed by Radu Sergiu
Date: 2023.10.05 08:07:05 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Responsabil Tehnic



Radu Sergiu

Digitally signed by Turcan Denis
Date: 2023.10.05 17:40:16 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



Director Valdcongrup SRL

Țurcan Denis



REPUBLICA MOLDOVA
MUNICIPIUL CHIȘINĂU
CONSILIUL COMUNAL TRUȘENI
PRIMĂRIA COMUNEI TRUȘENI



str. 27 August, 30, comuna Trușeni, municipiul Chișinău, Republica Moldova, MD-2039;
tel: 590-236, 598-111, fax: 598-171, www.truseni.md, e-mail: primariatruseni.md@gmail.com

Nr 1357 din 01-11-2023

Către: SRL VALDCONGRUP

Referință

internă:

Data: 31.10.2023

Att: Denis ȚURCAN
Director

Ref.: Contract nr.26 din 14.12.2022 _____

Stimate Dle Denis,

Primăria com.Trușeni a luat act la scrisoarea de informare nr.92 din 10.10.2023 , precum că obiecțiile enumerate în Anexa 2 a Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor Nr.4 din 05 octombrie 2023 . au fost înlăturate (executate). Astfel , conform Hotărârei Guvernului Nr.HG 285/1996 din 23.05.1996 , capitolul II p.26,29, Primăria com.Trușeni anulează obiecțiile din Anexa 2 a Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Cu stimă,

Primar interimar comuna Trușeni

Grozav Sergiu





REPUBLICA MOLDOVA
MUNICIPIUL CHIȘINĂU
CONSILIUL COMUNAL TRUȘENI
PRIMĂRIA COMUNEI TRUȘENI



str. 27 August, 30, comuna Trușeni, municipiul Chișinău, Republica Moldova, MD-3733;
tel: 022 590-236, 022 590-238 www.truseni.md, e-mail: primariatruseni.md@gmail.com

04499433

Din 05-02-2024 nr. 135

În atenția persoanelor interesate

SCRISOARE DE RECOMANDARE

Prin prezenta, Primăria com. Trușeni, confirmă că operatorul economic S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L. a efectuat lucrări de construcție a rețelei de apeduct în sectorul Vălicica Nouă, com. Trușeni, etapa I, conform contractului nr. 26 din 14 decembrie 2022.

Lucrările de montare a sistemului de apeduct au fost executate calitativ, în termen, respectând exigențele esențiale ale Legii nr. 721 din 02.02.1996, privind calitatea în construcții și standardele în vigoare.

În procesul de execuție antreprenorul a demonstrat abilități organizatorice, a dat dovadă de profesionalism și a oferit sprijinul necesar în alegerea celor mai bune soluții pentru buna implementare a proiectului.

Prin urmare recomandăm conlucrarea cu operatorul economic "VALDCONGRUP" S.R.L. tuturor celor interesați în construcția sistemelor de apeduct și canalizare.

Cu respect

Primar



Viorica BERRGOI

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



Anexa nr. 13

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

DECLARAȚIE

privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate

Nr.	Obiect contract	Denumire/Nume beneficiar/Adresa	Calitatea antreprenorului*	Preț contract/valoare lucrărilor executate	Perioada de execuție a lucrării (luni)	Numărul și data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor
1	Construcția rețelelor de aprovizionare cu apă potabilă a locuitorilor din s.Temeleuți r-nul Florești	Primăria s.Temeleuți r-nul Florești	contractant unic	7 077 814	6 luni	Nr.01 din 22 martie 2024
2	Construcția rețelelor de aprovizionare cu apă potabilă a locuitorilor din s.Cernița r-nul Florești	Primăria s.Cernița r-nul Florești	contractant unic	6 525 048	6 luni	Nr.01 din 22 martie 2024
3	Construcția rețelelor de aprovizionare cu apă potabilă a locuitorilor din s.Coșernița r-nul Florești	Primăria s.Coșernița r-nul Florești	contractant unic	8 637 081,60	6 luni	Nr.01 din 22 martie 2024
4	Construcția rețelelor de aprovizionare cu apă potabilă a locuitorilor din s.Văscăuți r-nul Florești	Primăria s.Văscăuți r-nul Florești	contractant unic	7 160 494,60	6 luni	Nr.01 din 22 martie 2024
5	Construcția rețelelor de canalizare magistrale și a stației de epurare în s. Ignăței, r-nul Rezina	Primăria s. Ignăței, r-nul Rezina	contractant unic	7 154 238	10 luni	Nr.01 din 13 martie 2024
6	Îmbunătățirea procesului educațional în instituția de educație timpurie Nr.4 ANDRIEȘ	Primăria mun. Hîncești	contractant unic	8 496 360	7 luni	Nr. din 16 iunie 2023
7	Extindereasistemului intern de aprovizionare cu apă potabilă și sistemul de canalizare în sectorul III localizat în s.Cotiujeii Mari, r-nul Șoldănești	Primăria s. Cotiujeii Mari r-nul Șoldănești	contractant unic	6 816 061	12 luni	Nr. 1 din 9 iunie 2023
8	Sanitație pentru Bilicenii Vechi	Primăria s. Bilicenii Vechi, r-nul Sîngerei	contractant unic	10 022 726	7 luni	Nr.01 din 12 martie 2024
9	Lucrări de construcție a edificiului Substației de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească Orhei din str. Al. Donici, r-nul Orhei	IMSP Centru de Asistență Medicală Urgentă Prespitalicească	contractant unic	33 740 144,39	12 luni	în execuție

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

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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



Anexa nr. 14

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

DECLARAȚIE

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

Nr. d/o	Denumirea principalelor utilaje, echipamente, mijloace de transport, baze de producție (ateliere, depozite, spații de cazare) și laboratoare produse de ofertant ca necesare pentru executarea lucrării, rezultate în baza tehnologiilor pe care el urmează să le adopte	Unitatea de măsură (bucăți și seturi)	Asigurate din dotare	Asigurate de la terți sau din alte surse
0	1	2	3	4
BAZE DE PRODUCȚIE				
1	Oficiu	m2	150,00	Proprie
2	Depozite	m2	2.226,90	Proprie
MECANISME				
1	Autobasculanta Mercedes AXOR 18,0 t	buc	1	Proprie
2	Autobasculanta Mercedes AXOR 2528 26,0 t	buc	1	Proprie
3	Autobasculanta Mercedes ATEGO 12,0 t	buc	1	Proprie
4	Automacara Zil IЯ 133	buc	1	Proprie
5	Basculantă MAN TGL 8.180 7,5 t	buc	1	Proprie
6	Basculantă Iveco Ford 18,0 t	buc	1	Proprie
7	Buldoexcavator CAT 432E 10,7 t	buc	1	Proprie
8	Buldoexcavator CAT 432E 10,7 t	buc	1	Proprie
9	Bus Mercedes Sprinter 213 CDI 2,5 t	buc	1	Proprie
10	Excavator CAT 308E2 CR 8,3 t	buc	1	Proprie
11	Excavator CAT 307C 8,3 t	buc	1	Proprie
12	Excavator CAT 305D 5,1 t	buc	1	Proprie
13	Excavator CAT 307C 8,3 t	buc	1	Proprie
14	Excavator TEREX HR 18 5,0 t	buc	1	Proprie
15	Mercedes Sprinter 311 CDI 2,5 t	buc	1	Proprie
UTILAJE				
15	Aparat de sudură PE cap la cap Ritmo 160 Basic	buc	1	Proprie
16	Aparat de găurit Makita, Bosch	buc	1	Proprie
17	Aparat de sudură PE cap la cap Ritmo 355 Basic	buc	1	Proprie
18	Aparat de sudură PE cap la cap Techodue PT160	buc	1	Proprie
19	Aparat de sudură Basic 315 -vi-2	buc	1	Proprie
20	Aparat de tăiat faianța 600 mm	buc	1	Proprie
21	Aparat de tăiat faianța 750 mm	buc	1	Proprie
22	Aparata de sudura	buc	1	Proprie
23	Aparata de sudura prin electrofuziune	buc	1	Proprie
24	Aparata de sudura Model Control Unit 0.5 HP A / P2005	buc	1	Proprie
25	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare	buc	1	Proprie
26	Baracă pentru personal	buc	5	Proprie
27	Betoniera 0,33	buc	1	Proprie
28	Ciocan de abataj Hilti TE 6-A36	buc	1	Proprie
29	Ciocan de abataj Stark AG750	buc	1	Proprie
30	Ciocan de abataj Stark RH 1110	buc	2	Proprie
31	Ciocan demolator Bosch	buc	1	Proprie
32	Ciocan rotativ GBH11	buc	1	Proprie
33	Ciocan rotopercutor Einhell TC-RH 900	buc	1	Proprie
34	Ciocan rotopercutor Stark RH 1350	buc	1	Proprie
35	Cofraje din metal	m2	500	Proprie
36	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg Lombardini	buc	2	Proprie
37	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg	buc	1	Proprie

38	Compactor mecanic cu ardere internă 150 kg	buc	1	Proprie
39	Compactor manual 250 kg	buc	1	Proprie
40	Compresor	buc	2	Proprie
41	Compresor, 8atm	buc	1	Proprie
42	Container metalic pentru depozitare materiale	buc	1	Proprie
43	Containere pentru gunoi de construcție	buc	2	Proprie
44	Echipamente și / sau vehicule temporare de control / control	set	2 set	Proprie
45	Fierăstrău vertical Bosch PST 650	buc	1	Proprie
46	Foarfece - Guillotină	buc	1	Proprie
47	Generator de curent 6.8 kW Farmer FAG 6500	buc	1	Proprie
48	Generator Hagel	buc	1	Proprie
49	Generator DWG 4.2	buc	1	Proprie
50	Generator GT 25-17	buc	1	Proprie
51	Generator SPG6500 5.0 kw petrol	buc	1	Proprie
52	Instalație de foraj PU-20 Lifan	buc	1	Proprie
53	Macara de fereastră	buc	2	Proprie
54	Macara mobilă	buc	2	Proprie
55	Mai mecanic	buc	2	Proprie
56	Mașină de găurire diamantată Cedima C-BMH-160	buc	1	Proprie
57	Mașină de găurit Einhell TC-ID 720E	buc	1	Proprie
58	Mașină de găurit Hitachi DS 18DBSL	buc	1	Proprie
59	Mașină de înșurubat Stark CD 12-2 Li-Ion	buc	1	Proprie
60	Mașină de mestecat Einhel TC-MX 1400-2E	buc	1	Proprie
61	Mașină de tăiat asfalt FUBAG Ranger 450	buc	2	Proprie
62	Mașină de tăiat asfalt GDE30-17	buc	1	Proprie
63	Mașină de tăiat faianță și faianță TR201E	buc	1	Proprie
64	Mașină de tencuit Mondial	buc	1	Proprie
65	Miră de nivelment Bosch GR500	buc	1	Proprie
66	Miră de nivelment Kapro 603-5M	buc	1	Proprie
67	Miră de nivelment PH3-3000C	buc	1	Proprie
68	Motoburghiu STIHL BT130	buc	1	Proprie
69	Motocompresor mobil de aer	buc	1	Proprie
70	Nivelă laser pentru faianță Bosch PLT-2	buc	1	Proprie
71	Nivelmetru 2H-10KJL	buc	1	Proprie
72	Nivelmetru 3H-5JL	buc	1	Proprie
73	Nivelmetru H3-3	buc	1	Proprie
74	Laborator pentru testarea țevelor PEID	buc	1	Proprie
75	Odometru Silverline	buc	1	Proprie
76	Perforator HR 2450	buc	1	Proprie
77	Pichet pentru stingerea incendiilor	buc	1	Proprie
78	Piciorul de compactare	buc	1	Proprie
79	Piciorul de compactare SRV300	buc	1	Proprie
80	Placa vibrantă CF Hd	buc	1	Proprie
81	Polizor unghiular Hitachi G 23SW2	buc	1	Proprie
82	Polizor unghiular Makita, Bosch	buc	1	Proprie
83	Polizor unghiular Stark AG2500	buc	1	Proprie
84	Polizor unghiular Stark AG750	buc	1	Proprie
85	Polizor unghiular Stark AG850R	buc	1	Proprie
86	Pompă electrică	buc	1	Proprie
87	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
88	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
89	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
90	Pompă mobilă pentru ape subterane	buc	1	Proprie
91	Sisteme de susținere cu pânle de până la 5 m adâncime	m	45	Proprie
92	Schele	m2	2000	Proprie
93	Tăietor de asfalt lamă	buc	1	Proprie
94	Taietoare de faianta electrica 900W	buc	1	Proprie
95	Telemetru Bosch	buc	1	Proprie
96	Teodolit	buc	1	Proprie
97	Tobogan din plastic pentru evacuarea gunoiului L=15 m	buc	1	Proprie
98	Topitor de bitum	buc	1	Proprie
99	Vibrator de adincime	buc	1	Proprie
100	Vibrator de suprafata	buc	1	Proprie
101	Vibrator universal cu motor cu ardere interna	buc	1	Proprie
102	WC ecologic	buc	1	Proprie

Semnat:

Nume:

Funcția în cadrul întreprinderii:

Denumirea întreprinderii:

MSign

(semnătura)

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign



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,



**DOCUMENTE CARE ATESTĂ FAPTUL CĂ
„VALDCONGRUP” SRL SE AFLĂ ÎN
POSESIA DOTĂRILOR TEHNICE
NECESARE PENTRU ÎNDEPLINIREA
CONTRACUTULUI**

DOCUMENTE CARE ATESTĂ FAPTUL CĂ „VALDCONGRUP” SRL SE AFLĂ ÎN POSESIA UTILAJULUI

Ca urmare a participării S.C. "Valdcongrup" S.R.L. la procedura de achiziție publică, vă prezentăm spre examinare documente care atestă faptul că utilajul prezentat se află în posesia întreprinderii.

MECANISME

1. Buldoexcavator - CAT 432 E_10,7t_Anul 2011



Figura 1. Certificat de înmatriculare CAT432E



Figura 2. Vedere Nr.1 CAT432E



Figura 3. Vedere Nr.2 CAT432E



Figura 4. Vedere Nr.3 CAT432E

2. Buldoexcavator - CAT 432 E_10,7t_Anul 2008



Figura 5. Certificat de înmatriculare CAT432E

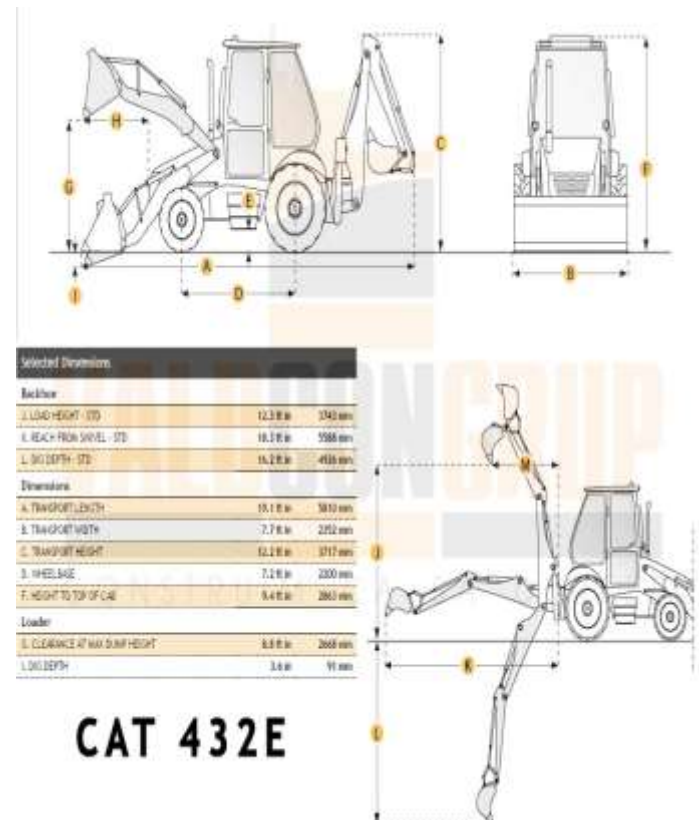


Figura 6. Caracteristicile tehnice CAT432E



Figura 7. Vedere Nr.1 CAT432E



Figura 8. Vedere Nr.2 CAT432E

3. Excavator – CAT 308E2 CR _8,3t_Anul 2017

Formularul tipizat TV-25

Biroul vamal
Таможня

2070
CHISINAU (P.V.),
(data)
31/01/2023

Republica Moldova
Республика Молдова

ADEVERINTĂ
УДОСТОВЕРЕНИЕ

Nr. 0768149

pentru mijlocul de transport importat
на импортируемое транспортное средство

Modelul și marca
Вид и марка

Caroserie nr.
Кузов №

EXCAVATOR CATERPILLAR 308E2 CR

Posezor
Владелец

CAT0308EPFJK08130

Domiciliul
Место жительства

"VALDCONGRUP" SRL
MUN. CHISINAU

Pasaport nr.
Паспорт №

1009600000374

Colaboratorul vamal
Сотрудник таможни

Primit
Получено

Adrian

1320

Скопия на сертификата «Табелка», 05, 06, 07, 1, 20000000

Figura 9. Certificat de înmatriculare CAT 308E2 CR



Figura 10. Vedere Nr.2 CAT 308E2 CR



Figura 11. Vedere Nr.3 CAT 308E2

4. Excavator - CAT-305 D_5,1 t_Anul 2010

Formularul tipizat TV-25

Broșură vamală
Таможенный

Republica Moldova
Республика Молдова

2070
CHISINAU (PVT.)

02/07/2019

**ADEVERINȚĂ
ПОДТВЕРЖДЕНИЕ** Nr. 0541116

pentru mijlocul de transport importat
на импортируемое транспортное средство

Modelul și marca
Вид и марка

Caroseria nr.
Кузов №

Posesor
Владелец

Denumirea
Место жительства

Pașaport nr.
Паспорт №

EXCAVATOR CAT 305D

CAT0305DJXR00334

"VALDCONGRUP" SRL

MUM, CHISINAU

1009600000374

Colaboratori veniți
Сотрудники таможни

Amplasament
Местоположение

Gălățeni

1999

1999

Figura 12. Adeverință CAT-305 D



Figura 13. Vedere Nr.1 CAT-305 D



Figura 14. Vedere Nr.2 CAT-305 D

5. Excavator - CAT 307C_8,3 t_Anul 2008

Formularul tipizat TV-25

Birotă vamală
Таможня

Republica Moldova
Республика Молдова

(data)
19/01/2016

ADEVERINȚĂ
УДОСТОВЕРЕНИЕ

Nr. 0429747

pentru mijlocul de transport importat
на импортируемое транспортное средство

Modelul și marca
Вид и марка

Caroserie nr.
Кузов №

EXCAVATOR CAT 307 C

Posezor
Владелец

CAT0307CEBNE01669

Domiciliul
Место жительства

"VALDCONGRUP" SRL

Repartoriu nr.
Паспорт №

MUN. CHISINAU

1009600000374

Colaboratorul vamal
Сотрудник таможни

Primit
Получил

De la
От

182

Figura 15. Adeverință CAT 307C



Figura 16.. Vedere Nr.1 CAT307C



Figura 17. Vedere Nr.2 CAT307C

6. Excavator - CAT 307C_8,3 t_Anul 2007

Rechnung

Kunden-Nr. 14, 80740-Nachbau
Abnehmer: M.O. Bauunternehmen und Vertriebsgesellschaft mbH & Co.

Rechnungs-Nr.: 1001000007
Datum: 01.03.2017
USt-IdNr.: DE235612345

Von: M.O. Bauunternehmen und Vertriebsgesellschaft mbH & Co.
An: M.O. Bauunternehmen und Vertriebsgesellschaft mbH & Co.

Kunden-IdNr.: 14, 80740-Nachbau
Rechnungs-Nr.: 1001000007

Ausgänger	Rechnungs-Nr.	Ausgabedatum	Rechnungs-Nr.	Menge	Preis	MwSt	Betrag
10.03.2017	1001000007	01.03.2017	1001000007	1	21.886,00	0,00	21.886,00

Die Gegenleistung wird wie folgt beworben:
Kaufpreis: 21.886,00 €

MwSt: 0,00 €

Summe: 21.886,00 €

Die Gegenleistung wird wie folgt beworben:
Kaufpreis: 21.886,00 €

MwSt: 0,00 €

Summe: 21.886,00 €

Figura 18. Factură CAT 307C



Figura 19.. Vedere Nr.1 CAT307C



Figura 20.. Vedere Nr.2 CAT307C



Figura 21.. Vedere Nr.3 CAT307C

[illegible]

8. Autobasculantă - Mercedes ATEGO_18,0 t_Anul 2007



Figura 26. Certificat de înmatriculare Mercedes ATEGO



Figura 28. Vedere Nr2 ATEGO



Figura 27. Vedere Nr1 ATEGO

9. Autobasculantă - Mercedes AXOR _18,0 t _Anul 2007

CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE		REPUBLICA MOLDOVA	
LAL948		X	
N3	WDB9505092L221473	8200 18000	
BA 10	2	6370	
MERCEDES	MOTORINĂ		
<	COMBINATE		
AXOR	X		
2007	08 02 2021		
WDB9505092L221473	X		
219501006	ASP		

"VALDCONGRUP" S.R.L.	
1009600000374	
MDA CHIȘINĂU	
PROPRIETAR	
SCHIMB COL. DIR.	

A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului;
 D1 Marca; D2 Tipul vehiculului; D3 Descrierea comercială; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ataș); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; Data înmatriculării; J1 Categorie/subcategorie vehiculului;
 J2 Tipul caroseriei; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea;
 S1 Numărul de locuri pe scaune; X1 Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.
 IDNV (Codul vehiculului în RST) 3021071002673

Figura 29. Certificat de înmatriculare Mercedes AXOR



Figura 30. Vedere Nr1 AXOR



Figura 31. Vedere Nr2 AXOR

10. Autobasculantă - Mercedes AXOR 2528_26,0 t_Anul 2005

REPUBLICA MOLDOVA CERTIFICAT DE ÎNMATRICULARE	
A CRF156	E2 WDB9506052K995708
J1 AUTOCAMION	G 11080 F1 26000
D1 MERCEDES	S1 2 P1 6370
D2 AXOR 2528	P5 90692600452905
D3 BENĂ	P3 MOTORINĂ
B 2005	R ROȘU
E WDB9506052K995708	Q X
E1 X	I 29 01 2014
H X	
149500624	

C1.1 "VALDCONGRUP" S.R.L.
C1.2 1009600000374
C1.3 MDA CHIȘINĂU
C4 PROPRIETAR
Z ÎS "CRIS"REGISTRU"
X REUTILARE MECANISM DIRECȚIE DISPOZITIV DE RIDICARE
A Numărul de înmatriculare; B Anul fabricației; C1.1 Titularul; C1.2 Numărul de identificare al titularului; C1.3 Adresa; C4 Drepturi asupra vehiculului; D1 Marca; D2 Modelul; D3 Tipul caroseriei; E Numărul de identificare al vehiculului (VIN); E1 Numărul caroseriei (ștaș); E2 Numărul șasiului; F1 Masa maximă autorizată, kg; G Masa proprie, kg; H Perioada valabilității; I Data înmatriculării; J1 Tipul vehiculului; P1 Capacitatea motorului, cm³; P3 Tipul de combustibil sau de sursă de putere; P5 Numărul motorului; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul motorului; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; R Culoarea; S1 Numărul motorului; Q Raportul putere/greutate, kW/kg; X Mențiuni speciale; Z Autoritatea emitentă.
INDV (Codul vehiculului în RST) 3014095000668

Figura 32. Certificat de înmatriculare Mercedes AXOR 2528



Figura 33. Vedere Nr.2 MB AXOR 2528



Figura 34. Vedere Nr.3 MB AXOR 2528



Figura 35. Vedere Nr.1 MB AXOR 2528

11. Autobasculantă – Man TGL 8.180 _7,5 t _Anul 2011



Figura 36. Certificat de înmatriculare Man TGL 8.180



Figura 37. Vedere Nr.1 Man TGL 8.180

[illegible]

A yellow dump truck with a wooden bed, parked on a paved surface. The truck has "WALDCORP" and "111.13.819.422" written on the side of the cab. The background shows trees and a building.

Figura 39. Vedere Nr 1 IVECO-FORD

13. Bus - Mercedes Sprinter 213 CDI_2,5t_Anul 2002



Figura 40. Certificat de înmatriculare Mercedes Sprinter 213 CDI



Figura 41. Vedere Nr.1 Mercedes Sprinter 213 CDI

14. Bus - Mercedes Sprinter 311 CDI_2,5 t_Anul 2006



Figura 42. Certificat de înmatriculare Mercedes Sprinter 311 CDI



Figura 43. Vedere Nr.1 Mercedes Sprinter 311 CDI

15. Macara



Figura 44. Vedere Nr.1



Figura 45. Vedere Nr.2



Figura 46. Vedere Nr.3



Figura 47. Vedere Nr.1



Figura 48. Vedere Nr.2

16. Compactor mecanic



Figura 49. Vedere Nr.1



Figura 50. Vedere Nr.2



Figura 51. Vedere Nr.1SRV 300

17. Placa vibrantă



Figura 52. Vedere Nr.1



Figura 53 Vedere Nr.2

18. Motoburghiu



Figura 54. Vedere Nr.1 STIHL

19. Tăietor de asfalt lamă



Figura 55. Vedere Nr.1



Figura 56. Vedere Nr.3



Figura 58. Vedere Nr.1



Figura 57. Vedere Nr.2



Figura 59. Vedere Nr.2

20. Compresor mobil de aer



Figura 60. Vedere Nr.1 WIXO



Figura 61. Vedere Nr.1



Figura 62. Vedere Nr.2

21. Aparata de sudura EVERWELD



Figura 63. Vedere Nr.1



Figura 64. Vedere Nr.2

22. Instalație de foraj



Figura 65. Vedere Nr.1



Figura 66. Vedere Nr.2



Figura 67. Vedere Nr.3

23. Ciocan demolator



Figura 68. Vedere Nr.1 BOSCH

24. Pompă mobilă pentru ape subterane



Figura 69. Vedere Nr.1



Figura 70. Vedere Nr.2



Figura 71. Vedere Neptun



Figura 72. Vedere Kappa

25. Generator



Figura 73. Vedere Nr.1 HAGEL

26. Aparata de sudura EVERWELD



Figura 74. Vedere Nr.1



Figura 75. Vedere Nr.2

27. Aparat de sudura cap la cap Ritmo



Figura 76. Vedere Nr.1



Figura 79. Vedere Nr.2



Figura 77. Vedere Nr.2



Figura 78. Vedere Nr.1

28. Aparat de sudura electrofuziune



Figura 80. Vedere Nr.1



Figura 81. Vedere Nr.1

29. Baracă / vagon pentru personal



Figura 82. Baracă Nr.1



Figura 83. Baracă Nr.3



Figura 84. Baracă Nr.2



Figura 85. Baracă Nr.4

30. Compactor manual 250kg



Figura 86. Vedere Nr.1

31. Container metallic pentru depozitare materiale



Figura 87. Vedere Nr.1

32. Tobogan din plastic pentru evacuarea gunoiului



Figura 88. Vedere Nr.1



Figura 89. Vedere Nr.2

33. Container pentru gunoi de construcție



Figura 90. Vedere



Figura 91. Vedere Nr.2

34. Schele pentru fațade



Figura 92. Vedere Nr.1



Figura 93. Vedere Nr.2

35. Sisteme de susținere cu pâlnie



Figura 94. Vedere Nr.1



Figura 95. Vedere Nr.2

Anexa nr. 15
la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din “14” Noiembrie 2024

DECLARAȚIE
privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului

Nr. d/o	Funcția	Studii de specialitate	Vechimea în munca în specialitate (ani)	Numărul și denumirea lucrărilor similare executate în calitate de conducător	Numărul certificatului de atestare Data eliberării
1	2	4	5	6	7
Diriginte de Șantier					
1	Diriginte de Șantier Conform Anexei	UTM	40	Conform Anexei	Nr. 2121 din 23.09.2024
2	Diriginte de Șantier Conform Anexei	UTM	9	Conform Anexei	Nr. 2122 din 23.09.2024
3	Diriginte de Șantier Conform Anexei	UTM	14	Conform Anexei	Nr. 2117 din 23.09.2024
4	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate 1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare	UTM	25	Conform Anexei	Nr.0570 din 22.02.2022
5	Diriginte de Șantier 1-Terasamente și lucrări de teren 2-Executarea/desființarea construcțiilor 3-Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor 4-Lucrări de finisare a construcțiilor	UTM	12	Conform Anexei	Nr. 1790 din 5.05.2023
6	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate 1. Instalații și rețele electrice 2.Instalații de automatizare	UTM	37	Conform Anexei	Nr. 0587 din 22.02.2022
7	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate 1.Instalații și rețele de încălzire 2.Instalații de ventilație și climatizare.	UTM	20	Conform Anexei	Nr. 0437 din 10.02.2021
8	Diriginte de Șantier Lucrări Specializate 1. Instalații de automatizare 2. Instalații și rețele de telecomunicație 3. Instalații de semnalizare	UTM	19	Conform Anexei	Nr. 0282 din 12.02.2020
3	Elaborator de devize Conform Anexei	UTM	14	Conform Anexei	Nr. 0395 din 12.11.2024
9	Elaborator de devize Conform Anexei	UTM	7	Conform Anexei	Nr. 0395 din 12.11.2024
Maistru în construcții					
9	Maistru în construcții	UTM	15		
10	Maistru în construcții	UTM	10		
Securitate și Sănătate în Muncă					
11	Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă –Nivelul I	USM	15	Conform Anexei	Seria SSM I Nr.419/24 din 17.01.2024

9	Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă –Nivelul II	UTM	7	Conform Anexei	Seria SSM II Nr.05250 din 09.02.2024
13	Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă –Nivelul II	UTM	15	Conform Anexei	Seria SSM II Nr.05274 din 09.02.2024
Specialiști					
Instalatori rețele edilitare					
14	Sudor mase plastice	Studii profesionale	10	Conform Anexei	Nr.0344-24 din 26.01.2024
15	Sudor mase plastice	Studii profesionale	15	Conform Anexei	Nr.0343-24 din 26.01.2024
16	Sudor mase plastice	Studii profesionale	8	Conform Anexei	Nr.0345-24 din 26.01.2024
17	Electrosudor la sudarea manuală	Studii profesionale	4	Conform Anexei	Nr.0340-24 din 26.01.2024
18	Electrosudor la sudarea manuală	Studii profesionale	15	Conform Anexei	Nr.0341-24 din 26.01.2024
19	Lăcătuș-instalator	Studii profesionale	10		
Construcții capitale și Reconstrucții					
20	Electrician-montator-cablator	4 persoane			
21	Muncitori auxiliari	17 persoane			
22	Strungar	1 persoană			
23	Sudor	2 persoane			
24	Țimplar în construcții	5 persoane			
25	Tencuitor	4 persoane			
26	Zidar	2 persoane			
Mecanizatori și Logistică					
27	Administrația și logistică	4 persoane			
28	Masinist Excavatorist	4 persoane			
29	Mecanic	1 persoană			
30	Șef de garaj	1 persoană			
31	Șofer Autocamion	3 persoane			

Semnat:

Nume:
Funcția în cadrul întreprinderii:
Denumirea întreprinderii:

MSign

(semnătura)

ȚURCAN Denis

Director

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign



S.C. “VALDCONGRUP” S.R.L.

IDNO:1009600000374

E-mail: valdcongrup@gmail.com

Tel: +373 224 28 393; +373 786 64 664

Web: valdcongrup.md

Adresa: MD-2037, str. Uzinelor 171/2, mun. Chișinău, R. Moldova



CERTIFICATE DE ATESTARE

TEHNICO-PROFESIONALĂ

A DIRIGINȚILOR DE ȘANTIER / SPECIALIȘTILOR CALIFICAȚI

Compania ”Valdcongrup” S.R.L. vă prezintă spre examinare certificatele de atestare tehnico-profesională și a personalului calificat.

1. Țurcan Anatolii – Diriginte de Șantier

➤ Domeniile: **Conform anexei**

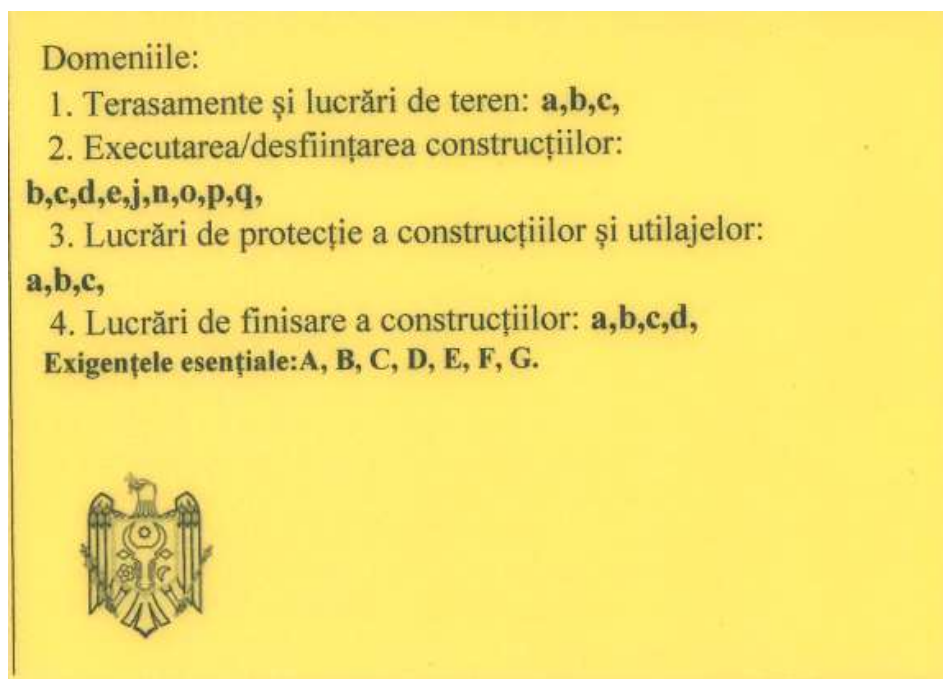


Figura 1. Legitimație Seria 2024-DȘ, Nr.2121

REPUBLICA MOLDOVA



**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT
de atestare tehnico-profesională

Seria **2024-DȘ** Nr. **2121**
P-0223/2024

Eliberat domnului (doamnei): **TURCAN ANATOLII**

Pentru a activa în calitate de:
Diriginte de șantier (NOTĂ - Diriginții de șantier atestați până la data de 29.01.2025, din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, până la expirarea termenului de valabilitate a certificatului de atestare (conform art. 387 alin. (6) CUC nr. 434/2023)

Domeniile:
Conform anexei
Exigențele esențiale:

- A – rezistența și stabilitate;
- B – siguranță în exploatare;
- C – siguranța la foc;
- D – igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E – izolație tehnică, hidrofugă și economie de energie;
- F – protecție împotriva zgomotului;
- G – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Eliberat la **23.09.2024**

Valabil până la **20.09.2029**

Ministru/Secretar de stat:
Veaceslav Sipitca

Digitally signed by Sipitca Veaceslav
Date: 2024.09.23 14:13:29 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova




Figura 2. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2121

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională**nr. 2121 din 23 septembrie 2024****Domeniile de atestare****1. Terasamente și lucrări de teren:**

- a) lucrări de terasiere;
- b) lucrări de consolidare și compactare a terenurilor;
- c) lucrări de drenaj;

2. Executarea/desființarea construcțiilor:

- b) construcții din zidărie;
- c) clădiri din panouri mari prefabricate;
- d) clădiri și edificii din beton armat prefabricat-monolit;
- e) lucrări de amenajare a teritoriului;
- j) construcții metalice portante la obiective cu mai multe nivele;
- n) rezervoare metalice cu volumul peste 60 m³;
- o) construcții din lemn;
- p) consolidarea structurilor portante;
- q) produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil;

3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor:

- a) învelitori și șarpante, izolații hidrofuge;
- b) izolații termice;
- c) izolații anticorozive;

4. Lucrări de finisare a construcțiilor:

- a) tencuieli, placaje exterioare și interioare;
- b) pardoseli;
- c) produse de tâmplărie;
- d) profile și ornamente decorative;

-----SFÎRȘIT-----

Figura 3. Anexa la certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2121

2. Țurcan Vadim – Diriginte de Șantier

➤ Domeniile: **Conform anexei**

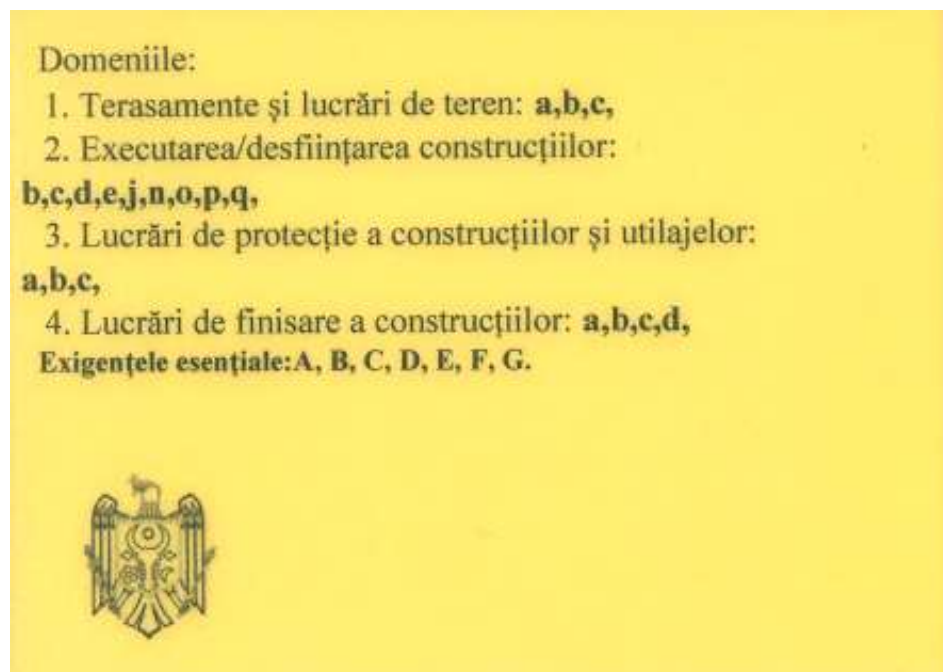


Figura 4. Legitimație Seria 2024-DȘ, Nr.2122

REPUBLICA MOLDOVA

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT
de atestare tehnico-profesională

Seria **2024-DȘ** Nr. **2122**
P-0222/2024

Eliberat domnului (doamnei): **ȚURCAN VADIM**

Pentru a activa în calitate de:
Diriginte de șantier (NOTĂ - Diriginții de șantier atestați până la data de 29.01.2025, din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, până la expirarea termenului de valabilitate a certificatului de atestare (conform art. 387 alin. (6) CUC nr. 434/2023)

Domeniile:
Conform anexei
Exigențele esențiale:

- A – rezistența și stabilitate;
- B – siguranța în exploatare;
- C – siguranța la foc;
- D – igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E – izolație tehnică, hidrofușă și economie de energie;
- F – protecție împotriva zgomotului;
- G – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Eliberat la **23.09.2024**
Valabil pînă la **20.09.2029**

Ministru/Secretar de stat:
Veaceslav Sipitca

Digitally signed by Șipitca Veaceslav
Date: 2024.09.23 14:12:11 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ



Figura 5. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2122

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională**nr. 2122 din 23 septembrie 2024****Domeniile de atestare****1. Terasamente și lucrări de teren:**

- a) lucrări de terasiere;
- b) lucrări de consolidare și compactare a terenurilor;
- c) lucrări de drenaj;

2. Executarea/desființarea construcțiilor:

- b) construcții din zidărie;
- c) clădiri din panouri mari prefabricate;
- d) clădiri și edificii din beton armat prefabricat-monolit;
- e) lucrări de amenajare a teritoriului;
- j) construcții metalice portante la obiective cu mai multe nivele;
- n) rezervoare metalice cu volumul peste 60 m³;
- o) construcții din lemn;
- p) consolidarea structurilor portante;
- q) produse și elemente din profile de aluminiu și policlorură de vinil;

3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor:

- a) învelitori și șarpante, izolații hidrofuge;
- b) izolații termice;
- c) izolații anticorozive;

4. Lucrări de finisare a construcțiilor:

- a) tencuieli, placaje exterioare și interioare;
- b) pardoseli;
- c) produse de tâmplărie;
- d) profile și ornamente decorative;

-----SFÎRȘIT-----

Figura 6. Anexa la certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2122

3. Ceban Igor – Diriginte de Șantier / Elaborator de devize

➤ Domeniile: **Conform anexei**

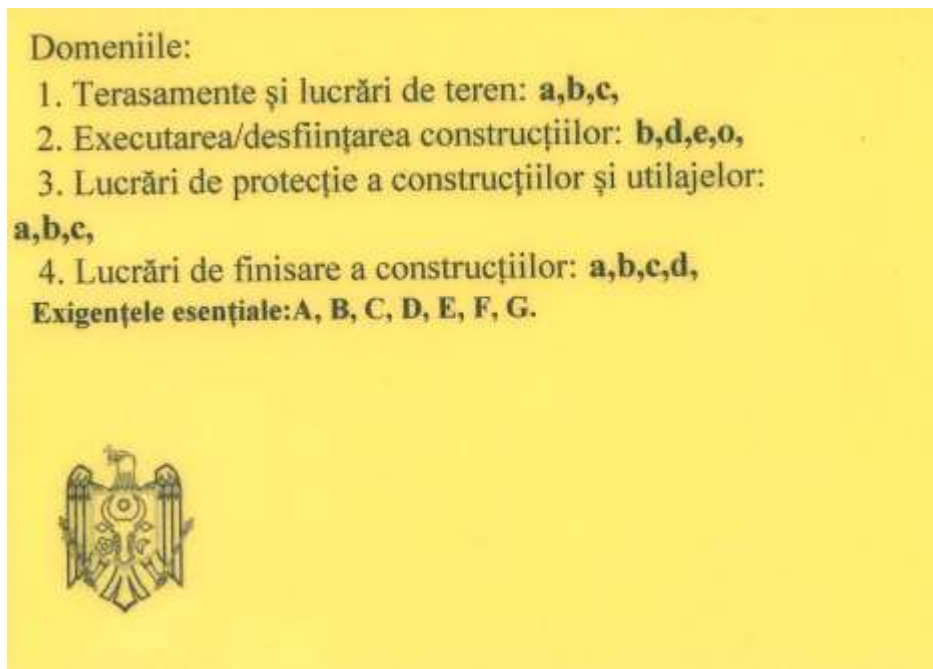


Figura 7. Legitimatie Seria 2024-DȘ, Nr.2117

REPUBLICA MOLDOVA



**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE**

CERTIFICAT
de atestare tehnico-profesională

Seria **2024-DȘ** Nr. **2117**
P-0218/2024

Eliberat domnului (doamnei): **CEBAN IGOR**

Pentru a activa în calitate de:
Diriginte de șantier (NOTĂ - Diriginții de șantier atestați până la data de 29.01.2025, din data de 30.01.2025 vor îndeplini atribuțiile Responsabililor tehnici, până la expirarea termenului de valabilitate a certificatului de atestare (conform art. 387 alin. (6) CUC nr. 434/2023)

Domeniile:
Conform anexei
Exigențele esențiale:

- A** – rezistența și stabilitate;
- B** – siguranță în exploatare;
- C** – siguranța la foc;
- D** – igienă, sănătatea oamenilor, refacerea și protecția mediului înconjurător;
- E** – izolație tehnică, hidrofugă și economie de energie;
- F** – protecție împotriva zgomotului;
- G** – utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Eliberat la **23.09.2024**

Valabil până la **20.09.2029**

Ministru/Secretar de stat:
Veaceslav Sipitca

Digitally signed by Șipitca Veaceslav
Date: 2024.09.23 14:05:46 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ



Figura 8. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2117

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională**nr. 2117 din 23 septembrie 2024****Domeniile de atestare****1. Terasamente și lucrări de teren:**

- a) lucrări de terasiere;
- b) lucrări de consolidare și compactare a terenurilor;
- c) lucrări de drenaj;

2. Executarea/desființarea construcțiilor:

- b) construcții din zidărie;
- d) clădiri și edificii din beton armat prefabricat-monolit;
- e) lucrări de amenajare a teritoriului;
- o) construcții din lemn;

3. Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor:

- a) învelitori și șarpante, izolații hidrofuge;
- b) izolații termice;
- c) izolații anticorozive;

4. Lucrări de finisare a construcțiilor:

- a) tencuieli, placaje exterioare și interioare;
- b) pardoseli;
- c) produse de tâmplărie;
- d) profile și ornamente decorative;

-----SFÎRȘIT-----

Figura 9. Anexa la certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-DȘ, Nr.2117

4. **Ceban Ion** –Diriginte de Șantier cu executarea lucrărilor Specializate și instalațiilor aferente construcțiilor.
- Domeniile: **1. Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare;**

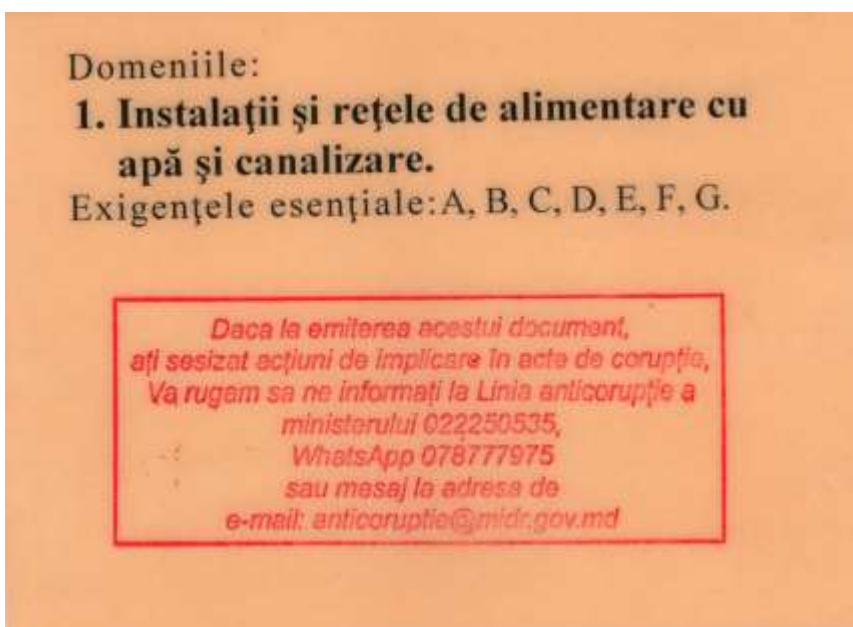


Figura 10. Legitimatie Seria 2020-DLS, Nr.0570



Figura 11. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2020-DLS, Nr.0570

5. Cerap Iulian –Diriginte de Șantier.

➤ Domeniile: **Conform anexei**

**Domeniile:**

- 1) Terasamente și lucrări de teren: **a,b,c.**
- 2) Executarea/desființarea construcțiilor:
b,d,e,f,p.
- 3) Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor:
a,b.
- 4) Lucrări de finisare a construcțiilor: **a,b,c,d.**

Exigentele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.

*Dacă la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticoruptie@midr.gov.md*

Figura 12. Legitimatie Seria 2023-DS, Nr.1790



Figura 13. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2023-DS, Nr.1790

**Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională
nr.1790 din 5 mai 2023**

1) Terasamente și lucrări de teren:

- a) lucrări de terasare;
- b) lucrări de consolidare și compactare a terenurilor;
- c) lucrări de drenaj;

2) Executarea/desființarea construcțiilor:

- b) construcții din zidărie;
- d) clădiri și edificii din beton armat prefabricat-monolit;
- e) lucrări de amenajare a teritoriului;
- f) construcții rutiere;
- p) consolidarea structurilor portante;

3) Lucrări de protecție a construcțiilor și utilajelor:

- a) învelitori și șarpante, izolații hidrofuge;
- b) izolații termice;

4) Lucrări de finisare a construcțiilor:

- a) tencuieli, placaje exterioare și interioare;
- b) pardoseli;
- c) produse de tâmplărie;
- d) profile și ornamente decorative;

Veaceslav ȘIPITCA



Secretar de stat

Figura 14. Anexa la certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2023-DS, Nr.1790

6. **Tăvăluc Semion** – Diriginte de Șantier cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor.
- Domeniile:
1. Instalații și rețele electrice;
 2. Instalații de automatizare.



Figura 15. Legitimatie Seria 2019- DLS, Nr.0587

REPUBLICA



MOLDOVA

**MINISTERUL INFRASTRUCTURII
ȘI DEZVOLTĂRII REGIONALE****CERTIFICAT****de atestare tehnico-profesională****Seria 2022-DLS****Numărul 0587**Eliberat domnului (doamnei): **Tăvăluc Simion**Pentru a activa în calitate de: **Diriginte cu executarea lucrărilor specializate
și instalațiilor aferente construcțiilor**

Domeniile:

4. Instalații și rețele electrice.**5. Instalații de automatizare.****Exigențele esențiale:**

A - rezistență și stabilitate;

B - siguranță în exploatare;

C - siguranță la foc;

D - igienă, sănătatea oamenilor, refacearea și protecția mediului înconjurător;

E - izolație termică, hidrofugă și economie de energie;

F - protecție împotriva zgomotului.

G - utilizare sustenabilă a resurselor naturale.

Data eliberării **22 februarie 2022**Valabil pînă la **22 februarie 2027****Andrei SPÎNU****Viceprim-ministru, ministru**

*Dacă la emiterea acestui document,
ați sesizat acțiuni de implicare în acte de corupție,
Va rugăm să ne informați la Linia anticorupție a
ministerului 022250535,
WhatsApp 078777975
sau mesaj la adresa de
e-mail: anticorupție@mldr.gov.md*

Figura 16. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2022-DLS, Nr.0587

7. **Gutul Alexandru** - Diriginte de Șantier cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor.

➤ Domeniile:

- a. Instalații și rețele de încălzire;
- b. Instalații de ventilație și climatizare.



Figura 17. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2021-DLS, Nr.0437

8. Ivenco Iurii – Diriginte cu executarea lucrărilor specializate și instalațiilor aferente construcțiilor.

➤ Domeniile:

1. Instalații de automatizare
2. Instalații și rețele de telecomunicație
3. Instalații de semnalizare

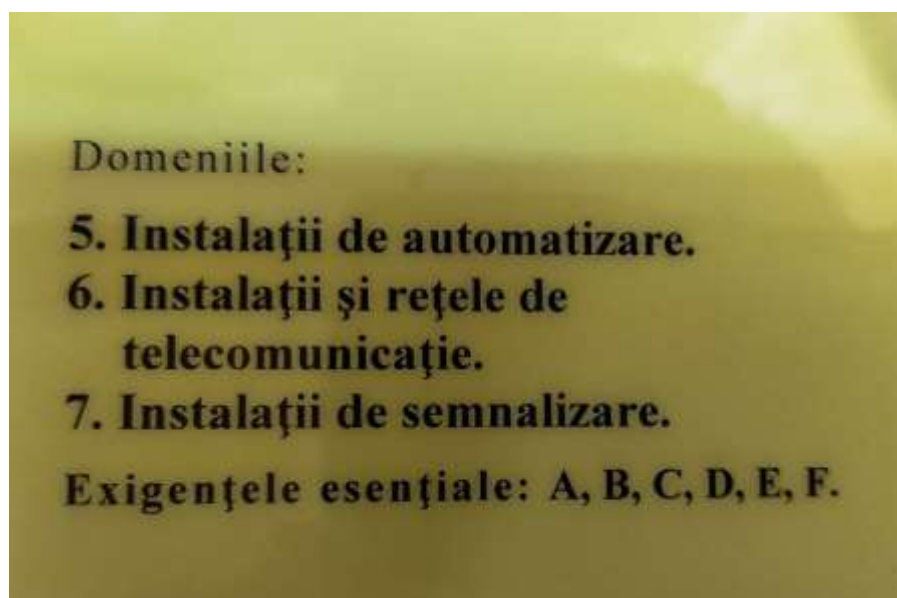


Figura 18. Legitimatie Seria 2020-DLS, Nr.0282



Figura 19. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2020-DLS, Nr.0282

9. Ceban Igor – Elaborator de devize

➤ Domeniile: **Conform anexei**



Domeniile:
Elaborarea devizelor de cheltuieli pentru lucrările
de construcții și restaurare: **a,**
Exigențele esențiale: A, B, C, D, E, F, G.



Figura 20. Legitimație Seria 2024-ED, Nr.0395



Figura 21. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-ED, Nr.0395

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională

nr. 0395 din 12 noiembrie 2024

Domeniile de atestare

**Elaborarea devizelor de cheltuieli pentru lucrările de construcții și
restaurare:**

a) Specialist în elaborarea devizelor de cheltuieli la construcții;

-----SFÎRȘIT-----

Figura 22. Anexa la certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024- ED, Nr.0395

10. Salamandîc Olga – Elaborator de devize

➤ Domeniile: **Conform anexei**

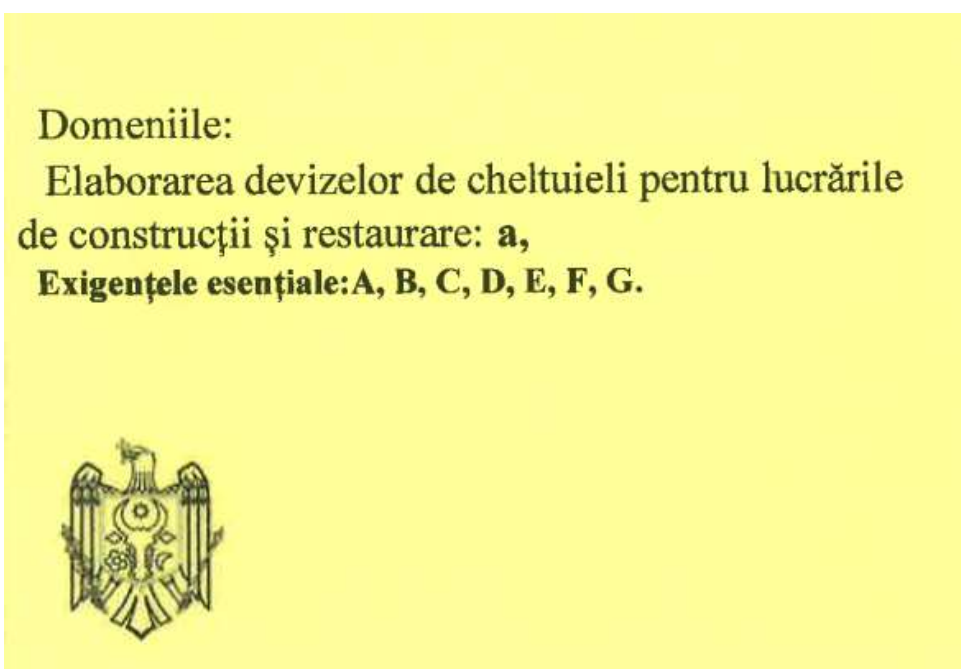


Figura 23. Legitimație Seria 2024-ED, Nr.0394



Figura 24. Certificat de atestare tehnico-profesională Seria 2024-ED, Nr.0394

Anexă la certificatul de atestare tehnică-profesională

nr. 0394 din 12 noiembrie 2024

Domeniile de atestare

**Elaborarea devizelor de cheltuieli pentru lucrările de construcții și
restaurare:**

a) Specialist în elaborarea devizelor de cheltuieli la construcții;

-----SFÎRȘIT-----

11. Țurcan Denis – DIRECTOR / SSM I

➤ Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă – Nivelul I

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2

c/f: 1014600010016

IBAN MD50AG000000022512275625

BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău

Cod: AGRNMD2X

E-mail: director@ssmexpert.md

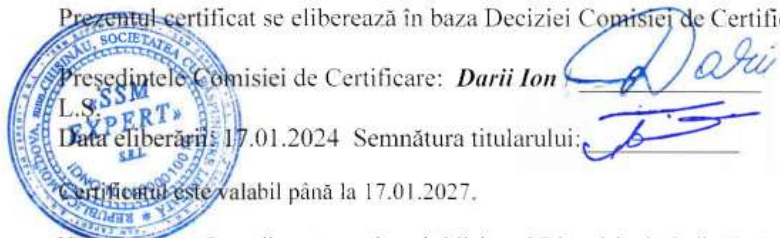
Web: ssmexpert.md
 Seria. SSM I
 Nr. 013649

CERTIFICAT

DE CALIFICARE PROFESIONALĂ

Se acordă **Domnului/Doamnei Țurcan Denis**, care, la 17.01.2024, a frecventat cursul de instruire în domeniul Securității și Sănătății în Muncă, corespunzător nivelului unu de pregătire, cu durata de 8 ore, și a susținut examenul de certificare a competențelor profesionale la data de 17 Ianuarie 2024.

Prezentul certificat se eliberează în baza Deciziei Comisiei de Certificare nr. 419/24 din 17.01.2024.



Notă: Programa Cursurilor este aprobată de Ministerul Educației prin Ordin Nr. 05 din "13" Ianuarie 2015

Figura 26. Certificat de calificare profesională Seria SSM I Nr.013649

Decizia Comisiei de Certificare nr. 419/24 din 17.01.2024 de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

Comisia de examinare în componența:

Președintele comisiei

Darii Ion

Membrii comisiei

Gonța Natalia

Gazea Andrei

În temeiul ordinului nr.419/24-I din 17.01.2024, membrii comisiei au examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă a conducătorilor și specialiștilor unităților economice și au stabilit:

Nr. d/o	Denumire Instituției	Nume / Prenume participant	Funcția	Aprecierea cunoștințelor
49	Valdcongrup SRL	Țurcan Denis	Director	Atestat

Președintele comisiei

Darii Ion



Membrii comisiei

Gonța Natalia

Gazea Andrei




Figura 27. Decizia de Certificare Nr.419/24 din 17.01.2024

12. Salamandic Olga - Elaborator de devize

➤ Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă – Nivelul II

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2
 c/f: 1014600010016
 IBAN MD50AG000000022512275625
 BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău
 Cod: AGRNMD2X
 E-mail: director@ssmexpert.md
 Web: ssmexpert.md



Seria. SSM II
 Nr. 05250

CERTIFICAT

DE CALIFICARE PROFESIONALĂ

Se acordă **Domnului/Doamnei Salamandic Olga**, care în perioada 05.02.2024 - 09.02.2024, a frecventat cursul de instruire în domeniul Securității și Sănătății în Muncă corespunzător nivelului 2 de pregătire, cu durata de 40 ore și a susținut examenul de certificare a competențelor profesionale la data de 09 Februarie 2024.



Certificatul este eliberat în baza Deciziei Comisiei de Certificare nr. 98/24 din 09.02.2024.

Președintele Comisiei de Certificare: **Darii Ion**

Data eliberării: 09.02.2024 Semnătura titularului:

Certificatul este valabil până la 09.02.2027

Figura 28. Certificat de calificare profesională Seria SSM II Nr.05250

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2
 c/f: 1014600010016
 IBAN MD50AG000000022512275625
 BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău
 Cod: AGRNMD2X
 E-mail: director@ssmexpert.md
 Web: ssmexpert.md



Extras din Decizia Comisiei de Certificare Nr. 98/24 din 09.02.2024 de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

Comisia de examinare în componența:

Președintele comisiei

Membrii comisiei

Darii Ion

Gonța Natalia

Gazea Andrei

În temeiul ordinului nr. 98/24-SSM2 din 05.02.2024, membrii comisiei au examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați din unitățile economice din republică și au stabilit:

Nr.	Locul de muncă	Nume / Prenume	Funcția	Aprecierea cunoștințelor
17	Valdcongrup SRL	Salamandic Olga	Devizier	Atestat

Președintele comisiei

Darii Ion



Membrii comisiei

Gonța Natalia

Gazea Andrei

Figura 29. Decizia de Certificare Nr.98/24 din 09.02.2024

13. Jioară Oleg- Masitru

➤ Certificat de calificare profesională în domeniul Securității și Sănătății în Muncă –Nivelul II

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2
 c/f: 1014600010016
 IBAN MD50AG000000022512275625
 BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău
 Cod: AGRNMD2X
 E-mail: director@ssmexpert.md
 Web: ssmexpert.md



Seria. SSM II
 Nr. 05274

CERTIFICAT

DE CALIFICARE PROFESIONALĂ

Se acordă Domnului/Doamnei **Jioară Oleg**, care în perioada 05.02.2024 - 09.02.2024, a frecventat cursul de instruire în domeniul Securității și Sănătății în Muncă corespunzător nivelului 2 de pregătire, cu durată de 40 ore și a susținut examenul de certificare a competențelor profesionale la data de 09 Februarie 2024.



Certificatul este eliberat în baza Deciziei Comisiei de Certificare nr. 98/24 din 09.02.2024.

Președintele Comisiei de Certificare: **Darii Ion**

09.02.2024 Semnătura titularului:

Certificatul este valabil până la 09.02.2027

Figura 30. Certificat de calificare profesională Seria SSM II Nr.05274

"SSM EXPERT" S.R.L.

Adresa fizică: mun. Chișinău, str. Vasile Alecsandri 84, et. 2
 c/f: 1014600010016
 IBAN MD50AG000000022512275625
 BC „Moldova-Agroindbank SA” or. Chișinău
 Cod: AGRNMD2X
 E-mail: director@ssmexpert.md
 Web: ssmexpert.md



Extras din Decizia Comisiei de Certificare Nr. 98/24 din 09.02.2024 de examinare a cunoștințelor în domeniul securității și sănătății în muncă

Comisia de examinare în componența:

Președintele comisiei

Membrii comisiei

Darii Ion

Gonța Natalia

Gazea Andrei

În temeiul ordinului nr. 98/24-SSM2 din 05.02.2024, membrii comisiei au examinat cunoștințele în domeniul securității și sănătății în muncă pentru lucrătorii desemnați din unitățile economice din republică și au stabilit:

Nr.	Locul de muncă	Nume / Prenume	Funcția	Aprecierea cunoștințelor
41	Valdcongrup SRL	Jioară Oleg	Maistru	Atestat

Președintele comisiei

Darii Ion



Membrii comisiei

Gonța Natalia

Gazea Andrei

Figura 31. Decizia de Certificare Nr.98/24 din 09.02.2024

14. Țurcan Vasiliu – Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: TV-92

- Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: TV-92;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE N. 0000344

Nr. 0344-24

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul exploatarei în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase:



Țurcan Vasiliu
(numele, prenumele)
SR4 „Valdcongrup” SC
(denumirea întreprinderii)

Se permite desfășurarea activității:
Sudor mase plastice
(Sudarea cap la cap)
Poansou: TV-92

Cod (CORM006-21) 721232

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:
Conform Legii N° 151
din 09.06.2022

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:
„ 26 ” 01 20 24

Permisul este valabil până la
„ 26 ” 01

Președinte al comisiei
Beloriz
(semnătura) (numele, prenumele)




Figura 32. Permis de exercitare nr. 0344-24 din 26.01.2024

15. Calestru Ion – Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: CI-82

- Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: CI-82;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE N. 0000343

Nr. 0343-24

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul exploatarei în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase:



Calestru Ion
(numele, prenumele)
SR4 „Valdcongrup” SC
(denumirea întreprinderii)

Se permite desfășurarea activității:
Sudor mase plastice
(Cap la cap)
Poansou: CI-82

Cod (CORM006-21) 721232

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:
Conform Legii N° 151
din 09.06.2022

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:
„ 26 ” 01 20 24

Permisul este valabil până la
„ 26 ”

Președinte al comisiei
Beloriz
(semnătura) (numele, prenumele)




Figura 33. Permis de exercitare nr. 0343-24 din 26.01.2024

16. Buinovschi Maxim – Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: BM-87

- Sudor mase plastice, sudarea cap la cap, Poansou: BM-87;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE № 0000345

Nr. 0345-24

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul exploatarea în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase:

Se permite desfășurarea activității:
Sudor mase plastice
(Sudarea cap la cap)
Poansou: BM-87

Cod (CORM006-21) 721232

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:
Conform Legii № 151
din 09.06.2022

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:
26 " 01 20 24

Permisul este valabil până la
26 " 01 20 24

Președinte al comisiei
[Signature]
 (numele, prenumele)
Belousov

SR4 "Valdcongrup" SC
 (denumirea întreprinderii)

Buinovschi Maxim
 (numele, prenumele)

Figura 34. Legitimăție de sudor nr.0345-24 din 26.01.2024

17. Hîncotă Oleg – Electrosudor la sudarea manuală

- Electrosudor la sudarea manuală;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE № 0000190

РАЗРЕШЕНИЕ НА ДОПУСК

Nr. 0190-22

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul securității industriale для осуществления деятельности и/или работ в области промышленной безопасности

Se permite desfășurarea activității:
 Разрешено осуществлять деятельность:
la sudarea manuală
Poansou "H"

Cod (CORM006-14) 921206

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:
 Проверка знаний проводится согласно:
Conform Legii № 116 din 18.05.2012

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:
 Выдан согласно результатам аттестационного экзамена:
31 " ianuarie 20 22

Valabil la prezentarea buletinului de identitate.
 Действителен при предъявлении удостоверения личности.

Permisul este valabil până la
 Разрешение validно до 31 " ianuarie 20 22

Președinte al comisiei
 Председатель комиссии
[Signature]
 (numele, prenumele)
Belousov

Reprezentantul Organului de Control și Supraveghere Tehnică de Stat
 Представитель Органа технического государственного надзора
[Signature]
 (numele, prenumele)
[Signature]

Hîncotă Oleg
 (numele, prenumele)

SR4 "Valdcongrup" SC
 (denumirea întreprinderii)

Figura 35. Permis de exercitare nr. 0190-22 din 31.01.2022

18. Popa Adrian – Electrosudor la sudarea manuală, Poansou: PA-02

- Electrosudor la sudarea manuală, Poansou: PA-02;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE Nr. 0000340

Nr. 0340-24

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul exploatarea în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase



Se permite desfășurarea activității:
Electrosudor la sudarea manuală

Poansou: PA-02

Cod (CORM006-21) 721207

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:

Conform Legii Nr. 151
din 09.06.2022

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:

" 26 " 01 20 24

Permisul este valabil până la

" 26 " 01 20 26

Președinte al comisiei

[Signature] Belous (numele, prenumele)

SE "Valdcongrup" SRL (numele, prenumele)

Figura 36. Permis de exercitare nr. 0340-24 din 26.01.2024

19. Iachim Vitalie – Electrosudor la sudarea manuală, Poansou: IV-84

- Electrosudor la sudarea manuală, Poansou: IV-84;

REPUBLICA MOLDOVA

CENTRUL DE INSTRUIRE SRL "FLACĂRA ALBASTRĂ"

PERMIS DE EXERCITARE Nr. 0000341

Nr. 0341-24

pentru desfășurarea activităților și/sau lucrărilor în domeniul exploatarea în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase



Se permite desfășurarea activității:
Electrosudor la sudarea manuală

Poansou: IV-84

Cod (CORM006-21) 721207

Verificarea cunoștințelor se desfășoară conform:

Conform Legii Nr. 151
din 09.06.2022

Eliberat conform rezultatelor examenului de atestare:

" 26 " 01 20 24

Permisul este valabil până la

" 26 " 01 20 26

Președinte al comisiei

[Signature] Belous (numele, prenumele)

SE "Valdcongrup" SRL (numele, prenumele)

Figura 37. Permis de exercitare nr. 0341-24 din 26.01.2024

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



Anexa nr. 16

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

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

Nr. d/o	Numele și adresa subantreprenorilor	Activități din contract	Valoarea aproximativă	% din valoarea contractului
1	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>	<i>Nu sunt</i>

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

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



Anexa nr. 17

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

INFORMAȚII PRIVIND ASOCIEREA

în vederea participării la procedura de atribuirea executării obiectivului de investiție

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct
din localitate

(denumirea)

1. Părți contractante (agenți economici)

Nu sunt

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

Nu sunt

3. Informații privind modul de asociere:

Nu sunt

Semnat:

MSing

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul întreprinderii:

Director

Denumirea întreprinderii:

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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



Anexa nr. 18

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

ANGAJAMENT TERȚ SUSȚINĂTOR FINANCIAR

Terț susținător financiar

Nu este

(denumirea)

ANGAJAMENT

privind susținerea financiară a ofertantului/candidatului\

Către

Primăria s. Voinescu

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s. Voinescu

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelor de apeduct din localitate

(denumirea contractului de achiziție publică)

, noi Nu este, având sediul înregistrat la

(denumirea terțului susținător financiar)

Nu este

(adresa terțului susținător financiar)

la dispoziția VALDCONGRUP S.R.L. toate resursele financiare necesare pentru îndeplinirea integrală și

(denumirea ofertantului/candidatului)

la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii financiare nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la

dispoziția

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

suma de -, necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a

(valoarea totală/partială din propunerea financiară)

contractului de achiziție publică.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să răspundem față de

(denumirea terțului susținător financiar)

autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului)

, în baza contractului de achiziție publică și pentru care

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

a primit

susținerea financiară conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să renunțăm

(denumirea terțului susținător financiar)

definitiv și irevocabil la dreptul de a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să renunțăm pentru

(denumirea terțului susținător financiar)

prejudiciile cauzate autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.21 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea financiară acordat

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

Data completării ,

Terț susținător,

Nu este

(semnătură autorizată)

ANGAJAMENT PRIVIND SUSȚINEREA TEHNICĂ ȘI PROFESIONALĂ A OFERTANTULUI/GRUPULUI DE OPERATORI ECONOMICI

Nu este

(denumirea)

ANGAJAMENT

privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/candidatului

Către

Primăria s. Voinescu

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s. Voinescu

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului

Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate

(denumirea contractului de achiziție publică)

, noi, Nu este, având sediul înregistrat la

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

Nu este

(adresa terțului susținător tehnic și profesional)

dispoziția **VALDCONGRUP S.R.L.** toate resursele tehnice și profesionale necesare pentru îndeplinirea

(denumirea ofertantului)

integrală și la termen a tuturor obligațiilor asumate de acesta, conform ofertei prezentate și contractului de achiziție publică ce urmează a fi încheiat între ofertant și autoritatea contractantă.

Acordarea susținerii tehnice și profesionale nu implică alte costuri pentru achizitor, cu excepția celor care au fost incluse în propunerea financiară.

În acest sens, ne obligăm în mod ferm, necondiționat și irevocabil, să punem la dispoziția **VALDCONGRUP S.R.L.**

(denumirea ofertantului/candidatului)

resursele tehnice și/sau profesionale de susținere, necesară pentru îndeplinirea integrală, reglementară și la termen a contractului de achiziție publică.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să răspundem, în mod necondiționat, față de

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

autoritatea contractantă pentru neexecutarea oricărei obligații asumate **VALDCONGRUP S.R.L.**, în baza contractului de achiziție

(denumirea ofertantului/candidatului)

publică și pentru care **VALDCONGRUP S.R.L.** a primit susținerea tehnică și profesională conform prezentului

(denumirea ofertantului/candidatului)

angajament, renunțând în acest sens, definitiv și irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să renunțăm definitiv și irevocabil la dreptul de

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

a invoca orice excepție de neexecutare, atât față de autoritatea contractantă, cât și față de **VALDCONGRUP S.R.L.**, care ar putea

(denumirea ofertantului)

conduce la neexecutarea, parțială sau totală, sau la executarea cu întârziere sau în mod necorespunzător a obligațiilor asumate de noi prin prezentul angajament.

Noi, Nu este, declarăm că înțelegem să răspundem pentru prejudiciile cauzate

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

autorității contractante ca urmare a nerespectării obligațiilor prevăzute în angajament.

Prezentul reprezintă angajamentul nostru ferm încheiat în conformitate cu prevederile art.21 alin.(6) al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice, care dă dreptul autorității contractante de a solicita, în mod legitim, îndeplinirea de către noi a anumitor obligații care decurg din susținerea tehnică și profesională acordată

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

Data completării,

Terț susținător,

Nu este

(semnătură autorizată)

Anexa nr. 20

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

DECLARAȚIE TERȚ SUSȚINĂTOR TEHNIC

Terț susținător tehnic

Nu este

(denumirea)

Declarație

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al

Nu este

declar pe

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind logistica, utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice de care dispun și care urmează a fi folosite efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică ocds-b3wdp1-MD-1731592852282 sunt reale.

Declar, de asemenea, că vom disponibiliza aceste resurse necondiționat, în funcție de necesitățile care vor apărea pe parcursul îndeplinirii

contractului de achiziție publică având ca obiect **Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate**

(obiectul contractului)

LISTA

privind logistica, utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice aflate în dotare și care urmează a fi efectiv folosite pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică

Nr. crt	Denumire utilaj/echipament/instalație	Cantitate U.M.	Forma de deținere	
			Proprietate	În chirie

Prezenta declarație este anexă la „Angajamentul ferm” privind susținerea noastră tehnică și profesională oferită

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

Data completării ,

Terț susținător,

Nu este

(semnătură autorizată)

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



Anexa nr. 21

la Documentația standard nr. ocds-b3wdp1-MD-1731592852282
din "14" Noiembrie 2024

DECLARAȚIE TERȚ SUSȚINĂTOR PROFESIONAL

Terț susținător profesional

Nu este

(denumirea)

Declarație

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al

Nu este

(denumirea terțului susținător tehnic și profesional)

, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat privind efectivul mediu anual al personalului de specialitate angajat care urmează a fi efectiv alocat pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică ocds-b3wdp1-MD-1731592852282 sunt reale.

LISTA

privind personalului de specialitate angajat care urmează a fi efectiv alocat pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică

	Anul 1	Anul 2	Anul 3
Personalul de specialitate			

Anexez declarației, CV-urile personalului de specialitate, precum și ale personalului care va fi alocat efectiv pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate, referitoare la experiența anterioară, capacitățile tehnice și personalul de specialitate angajat sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declarație. Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților

autorizați ai **Primăria s.Voinescu**

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s.Voinescu

(denumirea și adresa autorității contractante)

cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

Prezenta declarație este anexă la „Angajamentul ferm” privind susținerea noastră tehnică și profesională oferită

VALDCONGRUP S.R.L.

(denumirea ofertantului/candidatului)

Data completării ,

Terț susținător,

Nu este

(semnătură autorizată)

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



FORMULARUL F3.7

FORMULAR INFORMATIV DESPRE OFERTANT

1. Denumirea/numele

2. Codul Fiscal:

3. Adresa sediului central:

4. Telefon:

Fax:

E-mail:

5. Certificatul de înregistrare:

6. Obiectul de activitate, pe domenii:

7. Autorizație (certificat)

8. Birourile filialelor/sucursalelor locale, dacă este cazul:

9. Principala piață de afaceri:

10. Cifra de afaceri pe ultimii 3 ani:

VALDCONGRUP S.R.L.

1009600000374

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

0 22 428393; 0 78 664664

0 22 428062

valdcongrup@gmail.com

Extras MD 0086878 din 03.02.2009

(numărul, data înregistrării)

Camera de înregistrare de stat

(instituția emitentă)

Construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații
și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții.

(în conformitate cu prevederile din statutul propriu)

Seria A MMII Nr. 037657 din 25.02.2009, emisă de

Camera de Licențiere

(numărul, data, instituția emitentă, genurile de activitate)

Nu sunt

(adresa completă, telefon/telex/fax, certificate de înregistrare)

Republica Moldova

Nr. d/o	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei
1	2021	73 505 901
2	2022	86 208 687
3	2023	77 467 551
Media anuală:		79 060 713

Data completării:

6 decembrie 2024

Semnat:

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

L. Ș.

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

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



OFERTANT:

VALDCONGRUP S.R.L.

CIFRA MEDIE ANUALĂ DE AFACERI PE ULTIMII 3 ANI S.C. "VALDCONGRUP" S.R.L.

Situația financiară:

Nr.	Anul	Cifra de afaceri anuală la 31 decembrie, lei
1	2021	73 505 901
2	2022	86 208 687
3	2023	77 467 551
Media anuală:		79 060 713

Data completării:

6 decembrie 2024

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

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



OFERTANT:

VALDCONGRUP S.R.L.

CALCUL - LICHIDITATEA GENERALĂ CONFORM IPO14

Lichiditatea generală:

$LG = \text{Active circulante} / \text{Datorii curente} \times 100\%$

Active circulante	Datorii curente	Lichiditatea generală (col.1/col2x100%)
1	2	3
44 466 400 lei	4 049 930 lei	10,97954779

Concluzie: La calcularea lichidității generale am obținut valoarea indicatorului respectiv mai mare de 100% cu 979 %. Această majorare se încadrează în nivelul optim ce caracterizează achitarea nemijlocită cu activele circulante a datoriilor curente la momentul dat.

Data completării:

6 decembrie 2024

Semnăt:

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

MSign

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

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



SCRISOARE DE GARANȚIE A LUCRĂRILOR

Primăria s.Voinescu

R. MOLDOVA, r-nul Hîncești, s.Voinescu

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Nr.	Obiectul Achiziției	Perioada de garanție a lucrărilor
1	Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate	5 Ani

Data completării:

6 decembrie 2024

Semnat:

MSign

(semnătura)

MSign

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția în cadrul firmei:

Director

Denumirea firmei și sigiliu:

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. 146 din 24.11.2020

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

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

Semnat:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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	<u>ocds-b3wdp1-MD-1731592852282</u>
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Primăria s.Voinescu
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1007601005729

Semnat: _____
MSign
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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	0404313
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Țurcan Denis, Țurcan Lucia
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Țurcan Denis, Țurcan Lucia

2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (<i>legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2</i>)	Republica Moldova
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	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	Da ☐ Nu ☒
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	<i>Nu se aplică</i>

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.	Nu se aplică

Semnat: _____ MSign
(semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor: VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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.	Nu se aplică	
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?	Nu se aplică	

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	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.	Nu se aplică
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	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?	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	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?	Nu se aplică
3C.1.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
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	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?	Nu se aplică
3D.1.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică

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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.7.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	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>	<i>Nu se aplică</i>
3D.8.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	Da ☒ Nu
3D.9.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<i>Nu se aplică</i>
3D.9.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	Da ☒ Nu
3D.10.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<i>Nu se aplică</i>
3D.10.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>

Semnat: _____ **MSign**
 (semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

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

Cod poziție	Conținutul 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>	Extras MD 0086878 din 03.02.2009 <i>Genul de activitate de baza este construcțiile de clădiri și (sau) construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico - edilitare, reconstrucțiile, consolidările, restaurările, etc.</i>
4A.1.2	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet:</i> http://www.asp.gov.md
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> Agencia Servicii Publice
		<i>Referința exactă a documentației:</i> 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>	<i>Adresa de internet:</i> http://www.asp.gov.md
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă):</i> Agencia Servicii Publice
		<i>Referința exactă a documentației:</i> 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 77 467 551 MDL Perioada Anul 2023 <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	√Da Nu
4B.2.1	Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 77 467 551 MDL Anul 2023
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 79 060 713 MDL Perioada 3 Ani <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	√Da Nu
4B.3.1	Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.	Valoarea 73 505 901 MDL Anul 2021
		Valoarea 86 208 687 MDL Anul 2022
		Valoarea 77 467 551 MDL Anul 2023
		Valoarea medie totală 79 060 713 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
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<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
	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>	<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
	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 2021
		Angajați 57 persoane
		Anul 2022
		Angajați 55 persoane
		Anul 2023
		Angajați 61 persoane

	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2021
		Angajați 7 persoane
		Anul 2022
		Angajați 7 persoane
		Anul 2023
	Mostre, descrieri, fotografii	
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	√Da Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	√Da Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	Lucrări de construcție a rețelei de apeduct din com. Trușeni sectorul Vălicica Nouă, etapa I
		10 157 013,00 MDL
		14 decembrie 2022
		5 octombrie 2023
		Primăria com. Trușeni, mun. Chișinău
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da √Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	Da √Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Nu se aplică</i>
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	√Da Nu

D. Standarde de asigurare a calității

4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	√Da Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referința exactă a documentației: valdcongrup@gmail.com
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	√Da Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: http://valdcongrup.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): VALDCONGRUP S.R.L.
		Referința exactă a documentației: 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: _____ **MSign**
(semnătura)
Nume: ȚURCAN Denis
Funcția: Director
Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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-1731592852282

Semnat: _____ **MSign**
(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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:

MSign

(semnătura)

Nume:

ȚURCAN Denis

Funcția:

Director

Antreprenor

VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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. 146 din 24.11.2020

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

Primăria s.Voinescu

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

[ocds-b3wdp1-MD-1731592852282](#)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Data: 6 decembrie 2024

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

Semnătura

Semnăt:

MSign

(semnătura)

Nume: ȚURCAN Denis

Funcția: Director

Antreprenor: VALDCONGRUP S.R.L.

MSign

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



PROPUNERE TEHNICĂ

Obiectul Achiziției: Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate

Autoritatea contractantă: Primăria s.Voinescu

Operator Economic: VALDCONGRUP S.R.L.

DEVIZ CENTRALIZATOR

Denumirea obiectului: Sporirea accesului populației satului Voinescu la serviciul de alimentare cu apă prin construcția rețelelor de apeduct din localitate
Beneficiar: Primăria s.Voinescu
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	2-1-1-1	Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1	6 392 343	1 278 469	7 670 812
2	2-1-1	Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1	48 049	9 610	57 659
3	2-1-3	Rețele de apeduct - Подающий водопровод В02	105 368	21 074	126 442
4	2-1-4	Lucrari in constructii	220 905	44 181	265 086
5	2-1-5	Trecere Nr.1 - Lucrari de constructii	28 164	5 633	33 797
6	2-2-1	Rezervor de apa Groapa de fundatie	19 684	3 937	23 621
7	2-2-2	Rezvor de apa - Lucrari de constructii	469 299	93 860	563 159
8	2-2-3	Rezervor de apa V=160m3 N3 по ГП-ТХ Lucrari de constructii	52 681	10 536	63 217
9	2-5-1	Водонапорная башня V=25м3, Н=12м Общестроительные работы	593 770	118 754	712 524
10	2-5-2	Водонапорная башня V=25м3 Н=12м Трубопроводы и арматура	27 765	5 553	33 318
11	2-5-3	Turn de apa Automatizarea (marca ATM)	938	188	1 126
12	7-1-1	Вертикальная планировка	2 099	420	2 519
13	7-2-1	Amenajarea	113 529	22 706	136 235
TOTAL			8 074 594	1 614 919	9 689 513

Întocmit VALDCONGRUP S.R.L.
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primăria s.Voinescu
 (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1

Valoarea de deviz 57 659 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 constructie 1.1. Переход №5. Кожух-труба стальная Φ219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 L=13.0м ГОСТ3262-75* 1.1.1. Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м				
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 (тех.часть п.2.2.7, к=1,2)	100 m3	0,6700	820,000 0,000	549,400 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,3800	154,500 154,500	213,210 213,210
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	558,150 74,250	1 674,450 222,750
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,5400	436,000 0,000	235,440 0,000

		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,5400	1 085,850 661,500	586,359 357,210
6	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	9,3800	23,250 23,250	218,085 218,085
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,3800	57,050 56,250	535,129 527,625
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 (контрольный колодец)	m3	0,1250	23,216 23,216	2,902 2,902
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3	0,1250	56,304 55,504	7,038 6,938
10	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2	19,5000	31,852 27,000	621,122 526,500
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,0200	900,000 0,000	18,000 0,000

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,0000	17,920 0,000	71,680 0,000
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	187,000 27,000	3,740 0,540
		<i>Total</i>	Lei			4 736,555
		Total Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м Inclusiv salariu				4 736,555 2 075,760
		1.1.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80				
14	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m	10,0000	1 525,630 423,000	15 256,300 4 230,000
15	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc	1,0000	7 522,250 4 238,250	7 522,250 4 238,250
16	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Ф219 L=10м)	m2	6,9000	163,547 60,750	1 128,474 419,175
		<i>Total</i>	Lei			23 907,024
		Total Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80 Inclusiv salariu				23 907,024 8 887,425
		1.1.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 x4,0 L=13м ГОСТ3262-75* через футляр				
17	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din	m	13,0000	322,933 85,650	4 198,129 1 113,450

		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 ГОСТ3262-75*)				
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,0000	14,300 7,500	185,900 97,500
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 14 шт)	kg	47,1700	41,247 15,750	1 945,601 742,927
20	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg	2,1700	50,000 0,000	108,500 0,000
21	IC41C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratară de exclude)) (2шт x14 опор)	buc	28,0000	15,500 10,500	434,000 294,000
22	AcF13B adaptor	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc	1,0000	342,499 150,750	342,499 150,750
		<i>Total</i>	Lei			7 214,629
		Total Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=13м ГОСТ3262-75* через футляр Inclusiv salariu				7 214,629 2 398,627
		<i>Total</i>	Lei			35 858,208
		Total Переход №5. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.0м ГОСТ3262-75* Inclusiv salariu				35 858,208 13 361,812
		<i>Total</i>	Lei			35 858,208

		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu		35 858,208 13 361,812
--	--	--	--	----------------------------------

		Total	Lei	35 858
		Asigurarea sociala	24 %	3 207
		Transportarea	4 %	524
		Total		39 589
		Cheltuieli de regie	14,5 %	5 740
		Total		45 329
		Beneficiu de deviz	6 %	2 720
		Total		48 049
		TVA	20 %	9 610
				57 659
		Total deviz: Inclusiv salariu		13 362

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1

Valoarea de deviz 57 659 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	17,6100	75,00	1 320,750
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	7,0200	75,00	526,500
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,5540	75,00	341,550
4.	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,750
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9200	75,00	294,000
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,7380	75,00	805,350
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2760	75,00	20,700
8.	7212030022700	Sudor	h-om	5,8797	75,00	440,977
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,9623	75,00	672,173
10.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	95,3000	75,00	7 147,500
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,4158	75,00	1 606,185
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4717	75,00	35,377
		Total manopera				13 362

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7076	0,10	0,071
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,2070	5,00	1,035
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	15,7320	20,00	314,640
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,4500	400,00	1 380,000
5.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	336,0000	20,00	6 720,000
6.	20	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg	2,1700	50,00	108,500
7.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0195	4 000,00	78,000
8.	2010237318750	Distantieri	buc	4,2900	0,10	0,429
9.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,2627	5,00	6,313
10.	2320166200676	White spirit	kg	0,2553	30,00	7,659
11.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2562	22,00	137,636
12.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	3,4500	65,00	224,250

13.	2521216701003*	труба стальная ВГП Ф75,5 x4,0 ГОСТ3262-75	m	13,1950	160,00	2 111,200
14.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	10,0300	50,00	501,500
15.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,3869	2,00	2,774
16.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4717	25,00	11,793
17.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	47,1700	25,00	1 179,250
18.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0585	100,00	5,850
19.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0351	100,00	3,510
20.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0690	20,00	1,380
21.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,2905	25,00	7,262
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2359	45,00	10,616
23.	28741158934681	Bolt болт M10x50.4.6	buc	28,0000	3,00	84,000
24.	28741358404051	Piulite - гайка M10	buc	28,0000	2,00	56,000
25.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,2600	50,00	13,000
26.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4524	22,00	53,953
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3774	2,50	0,944
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9505	8,00	7,604
29.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,9500	8,00	15,600
30.	4100126202818	Apa	m3	5,9000	8,00	47,200
		Total materiale de construcții				13 093

Utilaje de construcții:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	2,2100	400,00	884,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,2600	45,00	56,700
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2800	20,00	25,600
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,3933	300,00	117,990
5.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,3938	20,00	27,876
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,4185	400,00	567,400
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,5886	400,00	235,440
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0080	400,00	3,200
9.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	17,6100	400,00	7 044,000
10.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,2691	20,00	5,382
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,0922	45,00	229,149
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,160
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3900	20,00	7,800
14.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,2100	25,00	55,250
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2560	280,00	71,680
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,0400	70,00	72,800
		Total utilaje de construcții				9 403

Total	Lei	35 858
Asigurarea sociala	24 %	3 207
Transportarea	4 %	524

Total		39 589
Cheltuieli de regie	14,5 %	5 740
Total		45 329
Beneficiu de deviz	6 %	2 720
Total		48 049
TVA	20 %	9 610
Total deviz:		57 659

Intocmit	<u>VALDCONGRUP SRL</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Primaria Voinescu</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Переход №5. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.0м ГОСТ3262-75*				
		1.1.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			558,150 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
6	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	m3			23,250 23,250

		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
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 (контрольный колодец)	m3			23,216 23,216
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,22
9	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			56,304 55,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
10	TsF05B	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2			31,852 27,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
11	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.1.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80				
14	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m			1 525,630 423,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	75,00	70,50
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	50,00	50,15
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	8,00	4,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	20,00	672,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	400,00	376,00
15	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc			7 522,250 4 238,250

	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	75,00	3 622,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	75,00	615,75
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,00
16	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219 L=10m)	m2			163,547 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	20,00	45,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	20,00	0,20
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	20,00	4,04
		1.1.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=13м ГОСТ3262-75* через футляр				
17	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*)	m			322,933 85,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	75,00	31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	75,00	54,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	50,00	1,00
	2521216701003*	труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75	m	1,0150	160,00	162,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
18	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 14 шт)	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
20	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg			50,000 0,000
	20	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg	1,0000	50,00	50,00
21	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratara de exclude)) (2шт x14 опор)	buc			15,500 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28741158934681	Bolt болт М10х50.4.6	buc	1,0000	3,00	3,00

	28741358404051	Piulite - гайка M10	buc	1,0000	2,00	2,00
22	AcF13B adaptor	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc			342,499
						150,750
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,75
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	22,00	137,64
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	22,00	53,95
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16

APROBAT:

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

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,rl-I Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1-1

Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1

Valoarea de deviz 7 670 812 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 constructie				
		1.1. Lucrari 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	81,6600	820,000 0,000	66 961,200 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	166,6000	154,500 154,500	25 739,700 25 739,700
3	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	11,7800	940,000 0,000	11 073,200 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor	m3	36,4200	177,675 177,675	6 470,925 6 470,925

		(Доработка мокрого грунта вручную K=1,15)				
5	AcF03C	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 piatra sparta	m3	88,1200	497,750 87,750	43 861,730 7 732,530
6	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. /Песчаная подготовка/	m3	230,0000	250,750 45,750	57 672,500 10 522,500
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесненный грунт)	100 m3	1,1800	900,000 0,000	1 062,000 0,000
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	200,6000	17,920 0,000	3 594,752 0,000
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,1800	187,000 27,000	220,660 31,860
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	3 930,0000	23,250 23,250	91 372,500 91 372,500
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3 930,0000	57,050 56,250	224 206,500 221 062,500
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	54,9900	436,000 0,000	23 975,640 0,000
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de	100	54,9900	1 085,850	59 710,891

		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	m3		661,500	36 375,885
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3	121,0000	17,000 0,000	2 057,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			617 979,198
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				617 979,198 399 308,400
		1.2. Conducte si accesorii				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1 763,5000	151,350 20,850	266 905,726 36 768,976
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d90-3.5mm	m	5 150,5000	92,790 13,650	477 914,894 70 304,324
17	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-21 PN-8 d75-3.6mm	m	4 684,5000	89,110 8,100	417 435,795 37 944,450
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	1 522,0000	75,030 4,050	114 195,660 6 164,100
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm	m	597,0000	52,964 4,050	31 619,508 2 417,850
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-11 PN-16 d40-3.7mm	m	479,5000	38,922 4,050	18 663,099 1 941,975
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-11 PN-16 d32-3.0mm	m	3,0000	29,895 4,050	89,685 12,150
22	Pret din piata	Banda de avertizare	m	13 500,000 0	1,200 0,000	16 200,000 0,000
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	2 598,5000	5,900	15 331,150

		azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			3,000	7 795,500
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 598,500 0	9,950 5,250	115 405,075 60 892,125
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	12 433,500 0	0,308 0,308	3 823,305 3 823,305
26	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	1 763,5000	0,465 0,465	820,028 820,028
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 80x80 стальной)	buc	11,0000	1 517,050 66,750	16 687,550 734,250
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 100x100 стальной)	buc	2,0000	1 917,050 66,750	3 834,100 133,500
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 80мм ППФ)	buc	3,0000	1 017,050 66,750	3 051,150 200,250
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 100мм ППФ)	buc	2,0000	1 317,050 66,750	2 634,100 133,500

31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	33,0000	$\frac{1\,289,250}{41,250}$	$\frac{42\,545,250}{1\,361,250}$
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д65 mm	buc	41,0000	$\frac{1\,549,250}{41,250}$	$\frac{63\,519,250}{1\,691,250}$
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc	30,0000	$\frac{1\,653,250}{41,250}$	$\frac{49\,597,500}{1\,237,500}$
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	9,0000	$\frac{2\,329,250}{41,250}$	$\frac{20\,963,250}{371,250}$
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael)	buc	8,0000	$\frac{3\,369,250}{41,250}$	$\frac{26\,954,000}{330,000}$
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый д-50mm "бабочка "	buc	8,0000	$\frac{821,250}{41,250}$	$\frac{6\,570,000}{330,000}$
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-90- 2"	buc	3,0000	$\frac{172,250}{43,500}$	$\frac{516,750}{130,500}$
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-75- 2"	buc	5,0000	$\frac{151,650}{43,500}$	$\frac{758,250}{217,500}$

39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д110- 2"	buc	1,0000	187,700 43,500	187,700 43,500
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-90- 2"	buc	1,0000	172,250 43,500	172,250 43,500
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. 100x65 mm	buc	1,0000	1 002,750 78,750	1 002,750 78,750
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. 100x50 mm	buc	1,0000	1 002,750 78,750	1 002,750 78,750
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x50 mm	buc	6,0000	900,750 78,750	5 404,500 472,500
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x65 mm	buc	7,0000	798,750 78,750	5 591,250 551,250
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65x50 mm	buc	4,0000	594,750 78,750	2 379,000 315,000
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д100 mm	buc	2,0000	1 206,750 78,750	2 413,500 157,500
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80 mm	buc	7,0000	1 104,750 78,750	7 733,250 551,250
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65 mm	buc	15,0000	900,750 78,750	13 511,250 1 181,250
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д50 mm	buc	4,0000	900,750 78,750	3 603,000 315,000
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x80 mm	buc	1,0000	798,750 78,750	798,750 78,750
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	3,0000	798,750 78,750	2 396,250 236,250

		pozitie, Переход ст. д 100x65mm				
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x50mm	buc	1,0000	747,750 78,750	747,750 78,750
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80x65 mm	buc	12,0000	747,750 78,750	8 973,000 945,000
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80x50 mm	buc	6,0000	747,750 78,750	4 486,500 472,500
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65x50 mm	buc	8,0000	747,750 78,750	5 982,000 630,000
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Тройник зажимной переходной с внутренней резьбой 63x2"x63)	buc	2,0000	337,050 43,500	674,100 87,000
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x80 mm	buc	3,0000	849,750 78,750	2 549,250 236,250
58	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc	17,0000	349,750 66,750	5 945,750 1 134,750
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm PN10	buc	54,0000	313,000 66,750	16 902,000 3 604,500
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm PN10	buc	65,0000	297,250 66,750	19 321,250 4 338,750
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	37,0000	271,000 66,750	10 027,000 2 469,750
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок	buc	21,0000	656,350 43,500	13 783,350 913,500

		втулка - фланец гладкий конец с ответв, фланцем д110мм ПЕ Valrom				
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д110 mm	buc	21,0000	356,750 66,750	7 491,750 1 401,750
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д90мм ПЕ Valrom	buc	60,0000	579,100 43,500	34 746,000 2 610,000
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д90 mm	buc	60,0000	341,750 66,750	20 505,000 4 005,000
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д75мм ПЕ Valrom	buc	55,0000	476,100 43,500	26 185,500 2 392,500
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д75 mm	buc	55,0000	311,750 66,750	17 146,250 3 671,250
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д-63мм ПЕ Valro	buc	52,0000	373,100 43,500	19 401,200 2 262,000
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д63 mm	buc	52,0000	291,750 66,750	15 171,000 3 471,000
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-75x90мм ПЕ 100 SDR`17 Valrom	buc	2,0000	208,300 43,500	416,600 87,000
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,0000	203,150	203,150

		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-75х63мм ПЕ100 SDR17 Valrom			43,500	43,500
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-63х50мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc	2,0000	187,700 43,500	375,400 87,000
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 50 mm	buc	5,0000	186,750 78,750	933,750 393,750
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 80 mm	buc	3,0000	207,150 78,750	621,450 236,250
75	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 65 mm	buc	5,0000	186,750 78,750	933,750 393,750
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-63х50мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc	4,0000	187,700 43,500	750,800 174,000
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-50х40мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc	1,0000	182,550 43,500	182,550 43,500
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Антивибрационная вставка фланцевая Ф65 тип 2КВ)	buc	10,0000	917,050 66,750	9 170,500 667,500
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Захлопка-заклушка фланцевая Ф50)	buc	6,0000	417,050 66,750	2 502,300 400,500
80	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* Ф65)	buc	1,0000	156,150 78,750	156,150 78,750

81	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 90* Valrom	buc	2,0000	419,730 90,000	839,460 180,000
82	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 45* Valrom	buc	5,0000	421,750 90,000	2 108,750 450,000
83	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 30* Valrom	buc	6,0000	1 255,000 90,000	7 530,000 540,000
84	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 15* Valrom	buc	17,0000	1 093,400 90,000	18 587,800 1 530,000
85	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 90* Valrom	buc	5,0000	301,850 75,000	1 509,250 375,000
86	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 60* Valrom	buc	9,0000	1 321,950 75,000	11 897,550 675,000
87	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 45* Valrom	buc	14,0000	304,880 75,000	4 268,320 1 050,000
88	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 30* Valrom	buc	18,0000	963,400 75,000	17 341,200 1 350,000

89	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 15* Valrom	buc	20,0000	690,700 75,000	13 814,000 1 500,000
90	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 90* Valrom	buc	8,0000	271,550 75,000	2 172,400 600,000
91	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 60* Valrom	buc	3,0000	1 175,500 75,000	3 526,500 225,000
92	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 45* Valrom	buc	3,0000	306,900 75,000	920,700 225,000
93	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 30* Valrom	buc	5,0000	735,140 75,000	3 675,700 375,000
94	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 15* Valrom	buc	19,0000	620,000 75,000	11 780,000 1 425,000
95	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90* Valrom	buc	4,0000	201,100 60,000	804,400 240,000
96	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17	buc	3,0000	1 069,700 60,000	3 209,100 180,000

		сварной д63мм 60* Valrom				
97	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45* Valrom	buc	2,0000	302,100 60,000	604,200 120,000
98	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 30* Valrom	buc	1,0000	605,100 60,000	605,100 60,000
99	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 15* Valrom	buc	2,0000	437,440 60,000	874,880 120,000
100	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90* Valrom	buc	5,0000	170,800 60,000	854,000 300,000
101	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45* Valrom	buc	1,0000	191,000 60,000	191,000 60,000
102	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 30* Valrom	buc	4,0000	332,400 60,000	1 329,600 240,000
103	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 15* Valrom	buc	4,0000	347,550 60,000	1 390,200 240,000
104	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод	buc	30,0000	172,250 43,500	5 167,500 1 305,000

		седловой д110х1 1/4" ПЕ Valrom				
105	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д90х1 1/4" ПЕ Valrom	buc	123,0000	156,800 43,500	19 286,400 5 350,500
106	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д75х1 1/4" ПЕ Valrom	buc	120,0000	141,350 43,500	16 962,000 5 220,000
107	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д63х1 1/4" ПЕ Valrom	buc	35,0000	136,200 43,500	4 767,000 1 522,500
108	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник переходной д50х40х50мм ПЕ Valrom	buc	20,0000	249,500 43,500	4 990,000 870,000
109	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник переходной д40х32х40мм ПЕ Valrom	buc	4,0000	118,950 26,250	475,800 105,000
110	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено заж. с н.р. д40х32мм ПЕ Valrom	buc	13,0000	93,200 26,250	1 211,600 341,250
111	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д40х32мм ПЕ Valrom	buc	13,0000	93,200 26,250	1 211,600 341,250
112	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д32х32мм ПЕ Valrom	buc	345,0000	60,240 26,250	20 782,800 9 056,250
113	NOTA	Узел абонентского подключения	buc	345,0000	0,000	0,000

					0,000	0,000
114	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д32х25мм ПЕ Valrom	buc	345,0000	64,360 26,250	22 204,200 9 056,250
115	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ Valrom	buc	345,0000	57,150 26,250	19 716,750 9 056,250
116	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	690,0000	108,650 26,250	74 968,500 18 112,500
117	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д20х15мм ПЕ Valrom	buc	345,0000	57,150 26,250	19 716,750 9 056,250
118	NOTA	Водомерный узел	buc	3,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
119	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. переходн. д63х32мм ПЕ Valrom	buc	6,0000	249,500 43,500	1 497,000 261,000
120	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. переходн. д32х25мм ПЕ Valrom	buc	6,0000	64,360 26,250	386,160 157,500
121	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ Valrom	buc	6,0000	57,150 26,250	342,900 157,500
122	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	6,0000	108,650 26,250	651,900 157,500
123	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc	3,0000	248,250 172,500	744,750 517,500

124	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Кожух ПЕ-80 PN-4 д200мм L=0,3м (28шт)	m	8,4000	<u>177,599</u> 12,450	<u>1 491,829</u> 104,580
125	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Кожух ПЕ-80 PN-4 д160мм L=0,3м (60шт)	m	18,0000	<u>156,994</u> 12,450	<u>2 825,885</u> 224,100
126	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух ПЕ-80 PN-4 д90мм L=0,3м (55шт)	m	16,5000	<u>73,950</u> 13,650	<u>1 220,174</u> 225,224
127	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Упоры по трасе)	m3	4,0000	<u>2 335,163</u> 639,750	<u>9 340,652</u> 2 559,000
128	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5(Pentru suportului)	m3	1,5000	<u>2 335,217</u> 639,750	<u>3 502,825</u> 959,625
129	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Укрепл. dna ручья)	m3	2,1500	<u>2 335,130</u> 639,750	<u>5 020,529</u> 1 375,463
130	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Укрепл. стенки ямы)	m3	7,5000	<u>2 335,152</u> 639,750	<u>17 513,643</u> 4 798,125
131	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 114 x4.5 mm	m	91,0000	<u>554,400</u> 156,000	<u>50 450,400</u> 14 196,000
132	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 x4.5 mm	m	54,0000	<u>646,200</u> 156,000	<u>34 894,800</u> 8 424,000
		Total	Lei			2 459 694,7

						82
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 459 694,78 2 392 758,650
		1.3. Camine. Lucrari terasamente				
133	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	10,5000	984,000 0,000	10 332,000 0,000
134	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	21,4000	154,500 154,500	3 306,300 3 306,300
135	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (sol umed) (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	1,7200	1 128,000 0,000	1 940,160 0,000
136	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed, k=1,15)	m3	3,5000	177,675 177,675	621,862 621,862
137	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	171,9000	23,250 23,250	3 996,675 3 996,675
138	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	171,9000	57,050 56,250	9 806,895 9 669,375
139	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	6,8500	436,000 0,000	2 986,600 0,000

		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
140	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	6,8500	1 085,850 661,500	7 438,073 4 531,275
141	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 (Grund deplasat)	100 m3	3,9000	900,000 0,000	3 510,000 0,000
142	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	663,0000	17,920 0,000	11 880,960 0,000
143	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,9000	187,000 27,000	729,300 105,300
144	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3	17,6000	17,000 0,000	299,200 0,000
		<i>Total</i>	Lei			56 848,025
		Total Camine. Lucrari terasamente Inclusiv salariu				56 848,025 22 230,787
		1.4. Camine. Prefabricate elemente din beton armat				
145	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (59 buc.)	m3	86,7300	1 729,187 723,000	149 972,401 62 705,790
146	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (18 buc.)	m3	26,4600	3 419,589 1 032,750	90 482,317 27 326,565
147	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa	m3	6,6000	3 666,877 1 136,250	24 201,391 7 499,250

		subterana (6 buc.)				
148	Pret de piata	KЦД -10	buc	6,0000	850,000 0,000	5 100,000 0,000
149	Pret de piata	KЦД -15	buc	77,0000	1 100,000 0,000	84 700,000 0,000
150	Pret de piata	KЦ-10-6	buc	30,0000	600,000 0,000	18 000,000 0,000
151	Pret de piata	KЦ-15-9	buc	154,0000	850,000 0,000	130 900,000 0,000
152	Pret de piata	KЦП-1-10-1	buc	6,0000	850,000 0,000	5 100,000 0,000
153	Pret de piata	KЦП-1-15-1	buc	61,0000	1 100,000 0,000	67 100,000 0,000
154	Pret de piata	KЦП-2-15-1	buc	16,0000	1 200,000 0,000	19 200,000 0,000
155	Pret de piata	KЦО-1	buc	83,0000	170,000 0,000	14 110,000 0,000
156	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, T	buc	41,0000	2 000,000 0,000	82 000,000 0,000
157	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	42,0000	1 300,000 0,000	54 600,000 0,000
158	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg	1 495,1600	25,000 0,000	37 379,000 0,000
159	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,5000	350,650 123,750	525,975 185,625
160	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,5000	635,300 286,500	952,950 429,750
161	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Глиняный замок)	m3	5,6500	355,800 135,000	2 010,270 762,750
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	44,3200	558,150 74,250	24 737,208 3 290,760
		<i>Total</i>	Lei			811 071,512
		Total Camine. Prefabricate				811 071,512

		elemente din beton armat Inclusiv salariu				102 200,490
		1.5. Переход через ручей				
163	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4,0 mm	m	17,2000	190,813 37,500	3 281,984 645,000
164	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	17,2000	14,300 7,500	245,960 129,000
165	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 26 гр Д-80мм)	buc	1,0000	166,350 78,750	166,350 78,750
166	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 64 гр Д-80мм)	buc	1,0000	166,350 78,750	166,350 78,750
167	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Пенополиуретан б=100мм)	m	17,2000	113,955 38,250	1 960,026 657,900
168	IC41C	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (бандаж с пряжкой серия 7.906.9-2.2-31)	buc	69,0000	35,000 10,500	2 415,000 724,500
169	IzI21D	Protectia termoizolatiei la conducte prin infasurate in mod de spirala cu pelicula (folie) din PVC pe coturi si curbe (Слой пароизоляционный серия 7.906.9-2.1-33.34)	m2	14,4500	55,825 30,750	806,677 444,338
170	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestă semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare	m2	14,4500	122,385 39,525	1 768,460 571,133

		(покрытие защитное серия 7.906.9-2.1)				
171	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	14,4500	97,225 75,225	1 404,897 1 086,997
		<i>Total</i>	Lei			12 215,704
		Total Переход через ручей Inclusiv salariu				12 215,704 4 416,368
		1.6. Переход №1. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75* 1.6.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
172	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех.часть п.2.2.7, к=1,2)	100 m3	0,6700	984,000 0,000	659,280 0,000
173	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,3800	154,500 154,500	213,210 213,210
174	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	558,150 74,250	1 674,450 222,750
175	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5400	436,000 0,000	235,440 0,000
176	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	0,5400	1 085,850 661,500	586,359 357,210

177	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	9,3800	23,250 23,250	218,085 218,085
178	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,3800	57,050 56,250	535,129 527,625
179	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 (контрольный колодец)	m3	0,1250	23,216 23,216	2,902 2,902
180	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3	0,1250	56,304 55,504	7,038 6,938
181	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2	19,5000	31,852 27,000	621,122 526,500
182	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	0,0200	900,000 0,000	18,000 0,000
183	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,0000	17,920 0,000	71,680 0,000
184	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100	0,0200	187,000	3,740

		in depozit, teren categoria II	m3		27,000	0,540
		<i>Total</i>	Lei			4 846,435
		Total Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м Inclusiv salariu				4 846,435 2 075,760
		1.6.2. Переход через дорогу методом продавливания, Φ219x4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80				
185	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Φ219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m	11,5000	1 966,950 423,000	22 619,925 4 864,500
186	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Φ219)	buc	1,0000	7 522,250 4 238,250	7 522,250 4 238,250
187	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219x4,5мм L=11,5м)	m2	7,9100	141,658 60,750	1 120,516 480,532
		<i>Total</i>	Lei			31 262,691
		Total Переход через дорогу методом продавливания, Φ219x4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80 Inclusiv salariu				31 262,691 9 583,282
		1.6.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75* через футляр				
188	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m	14,5000	257,958 85,650	3 740,391 1 241,925
189	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2	m	14,5000	14,300	207,350

		1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			7,500	108,750
190	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	53,9000	41,247 15,750	2 223,187 848,925
191	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x16 шт)	kg	2,4800	50,000 0,000	124,000 0,000
192	IC41C adaptat	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratară de exclude)) (2шт x16 опор)	buc	32,0000	15,500 10,500	496,000 336,000
193	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc	1,0000	325,082 150,750	325,082 150,750
		<i>Total</i>	Lei			7 116,010
		Total Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75* через футляр Inclusiv salariu				7 116,010 2 686,350
		<i>Total</i>	Lei			43 225,136
		Total Переход №1. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75* Inclusiv salariu				43 225,136 14 345,392
		1.7. Переход №2. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=8,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=12м ГОСТ3262-75* 1.7.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
194	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,6700	984,000 0,000	659,280 0,000

		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)				
195	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,3800	154,500 154,500	213,210 213,210
196	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	558,150 74,250	1 674,450 222,750
197	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5400	436,000 0,000	235,440 0,000
198	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,5400	1 085,850 661,500	586,359 357,210
199	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	9,3800	23,250 23,250	218,085 218,085
200	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,3800	57,050 56,250	535,129 527,625
201	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 (контрольный колодец)	m3	0,1250	23,216 23,216	2,902 2,902
202	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de	m3	0,1250	56,304 55,504	7,038 6,938

		pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)				
203	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2	19,5000	31,852 27,000	621,122 526,500
204	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	0,0200	900,000 0,000	18,000 0,000
205	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,0000	17,920 0,000	71,680 0,000
206	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	187,000 27,000	3,740 0,540
		<i>Total</i>	Lei			4 846,435
		Total Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м Inclusiv salariu				4 846,435 2 075,760
		1.7.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=8,5м ГОСТ 10704-80				
207	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m	8,5000	1 966,950 423,000	16 719,075 3 595,500
208	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc	1,0000	7 522,250 4 238,250	7 522,250 4 238,250
209	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in	m2	5,9000	141,657 60,750	835,777 358,425

		statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219x4,5mm L=8,5m)				
		<i>Total</i>	Lei			25 077,102
		Total Переход через дорогу методом продавливания, Φ219x4,5mm L=8,5m ГОСТ 10704-80 Inclusiv salariu				25 077,102 8 192,175
		1.7.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=12м ГОСТ3262-75* через футляр				
210	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m	12,0000	257,958 85,650	3 095,496 1 027,800
211	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12,0000	14,300 7,500	171,600 90,000
212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 12 шт)	kg	40,4300	41,246 15,750	1 667,593 636,772
213	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x12 шт)	kg	1,8600	50,000 0,000	93,000 0,000
214	IC41C adaptat	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт M10x50.4.6,гайка M10) (Bratara de exclude)) (2шт x12 опор)	buc	24,0000	15,500 10,500	372,000 252,000
215	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc	1,0000	325,082 150,750	325,082 150,750

		<i>Total</i>	Lei			5 724,771
		Total Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=12м ГОСТ3262-75* через футляр Inclusiv salariu				5 724,771 2 157,322
		<i>Total</i>	Lei			35 648,308
		Total Переход №2. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=8,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=12м ГОСТ3262-75* Inclusiv salariu				35 648,308 12 425,257
		1.8. Переход №3. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75* 1.8.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
216	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II (teh.частъ п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,6700	820,000 0,000	549,400 0,000
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	1,3800	154,500 154,500	213,210 213,210
218	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	558,150 74,250	1 674,450 222,750
219	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5400	436,000 0,000	235,440 0,000
220	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat în parte, umpluturile executându-se din pamint coeziv	100 m3	0,5400	1 085,850 661,500	586,359 357,210
221	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	9,3800	23,250	218,085

		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			23,250	218,085
222	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,3800	57,050 56,250	535,129 527,625
223	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 (контрольный колодец)	m3	0,1250	23,216 23,216	2,902 2,902
224	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3	0,1250	56,304 55,504	7,038 6,938
225	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2	19,5000	31,852 27,000	621,122 526,500
226	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	0,0200	900,000 0,000	18,000 0,000
227	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,0000	17,920 0,000	71,680 0,000
228	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	187,000 27,000	3,740 0,540

		<i>Total</i>	Lei			4 736,555
		Total Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м				4 736,555
		Inclusiv salariu				2 075,760
		1.8.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80				
229	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m	7,5000	1 966,950 423,000	14 752,125 3 172,500
230	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc	1,0000	7 522,250 4 238,250	7 522,250 4 238,250
231	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Ф219x4,5мм L=7,5м)	m2	5,1600	141,655 60,750	730,942 313,470
		<i>Total</i>	Lei			23 005,317
		Total Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80				23 005,317
		Inclusiv salariu				7 724,220
		1.8.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 x4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75* через футляр				
232	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Ф75,5 x4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m	10,5000	257,958 85,650	2 708,559 899,325
233	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2	m	10,5000	14,300	150,150

		1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			7,500	78,750
234	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 12 шт)	kg	33,7000	41,247 15,750	1 390,008 530,775
235	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x10 шт)	kg	1,5500	50,000 0,000	77,500 0,000
236	IC41C adaptat	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratară de exclude)) (2шт x10 опор)	buc	20,0000	15,500 10,500	310,000 210,000
237	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc	1,0000	325,082 150,750	325,082 150,750
		<i>Total</i>	Lei			4 961,299
		Total Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75* через футляр Inclusiv salariu				4 961,299 1 869,600
		<i>Total</i>	Lei			32 703,171
		Total Переход №3. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75* Inclusiv salariu				32 703,171 11 669,580
		1.9. Переход №4. Кожух-труба стальная Ф219х4,0мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.5м ГОСТ3262-75* 1.9.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				

238	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3	0,6700	984,000 0,000	659,280 0,000
239	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,3800	154,500 154,500	213,210 213,210
240	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,0000	558,150 74,250	1 674,450 222,750
241	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,5400	436,000 0,000	235,440 0,000
242	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	0,5400	1 085,850 661,500	586,359 357,210
243	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	9,3800	23,250 23,250	218,085 218,085
244	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,3800	57,050 56,250	535,129 527,625
245	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 (контрольный колодец)	m3	0,1250	23,216 23,216	2,902 2,902
246	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a	m3	0,1250	56,304	7,038

		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)			55,504	6,938
247	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2	19,5000	31,852 27,000	621,122 526,500
248	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	0,0200	900,000 0,000	18,000 0,000
249	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	4,0000	17,920 0,000	71,680 0,000
250	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0200	187,000 27,000	3,740 0,540
		<i>Total</i>	Lei			4 846,435
		Total Рабочий котлован 10x2,4x2,5м. Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м Inclusiv salariu				4 846,435 2 075,760
		1.9.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80				
251	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m	10,0000	1 966,950 423,000	19 669,500 4 230,000
252	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc	1,0000	7 522,250 4 238,250	7 522,250 4 238,250

253	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219x4,5mm L=10m)	m2	6,9000	141,657 60,750	977,433 419,175
		<i>Total</i>	Lei			28 169,183
		Total Переход через дорогу методом продавливания, Φ219x4,5mm L=10m ГОСТ 10704-80 Inclusiv salariu				28 169,183 8 887,425
		1.9.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=13.5m ГОСТ3262-75* через футляр				
254	AcA51A	Montarea prin introducerea in teville de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*))	m	13,5000	257,958 85,650	3 482,433 1 156,275
255	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13,5000	14,300 7,500	193,050 101,250
256	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 14 шт)	kg	47,1700	41,247 15,750	1 945,601 742,927
257	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg	2,1700	50,000 0,000	108,500 0,000
258	IC41C adaptat	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratară de exclude)) (2шт x14 опор)	buc	28,0000	15,500 10,500	434,000 294,000
259	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si	buc	1,0000	325,082	325,082

		cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)			150,750	150,750
		<i>Total</i>	Lei			6 488,666
		Total Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.5м ГОСТ3262-75* через футляр Inclusiv salariu				6 488,666 2 445,202
		<i>Total</i>	Lei			39 504,284
		Total Переход №4. Кожух-труба стальная Ф219х4,0мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.5м ГОСТ3262-75* Inclusiv salariu				39 504,284 13 408,387
		1.10. Demolarea si restabilirea. Drumul din бетон (S=113.2m2=72m x0.6m+280m x0.25m)				
260	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	704,0000	31,520 21,750	22 190,080 15 312,000
261	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3	11,3200	369,420 348,000	4 181,833 3 939,360
262	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,2000	940,000 0,000	188,000 0,000
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,6600	311,400 67,500	1 762,524 382,050
264	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (без стоимости песка, от разборки)	m3	5,6600	87,200 67,500	493,552 382,050
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	4,5300	553,950 74,250	2 509,394 336,353
266	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (без стоимости щебня, от разборки)	m3	4,5300	93,950 74,250	425,594 336,353

267	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3	11,3200	1 895,270 231,750	21 454,458 2 623,410
		<i>Total</i>	Lei			53 205,435
		Total Demolarea si restabilitarea. Drumul din бетон (S=113.2m2=72m x0.6m+280m x0.25m) Inclusiv salariu				53 205,435 23 311,576
		1.11. Demolarea si restabilitarea. Drumul din asfalt (S=380,5m2=624m x0.5m+274m x0.25m)				
268	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in betonul de uzura la drumuri	m	1 796,0000	31,520 21,750	56 609,920 39 063,000
269	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	45,6600	147,015 120,000	6 712,702 5 479,200
270	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	4,6800	940,000 0,000	4 399,200 0,000
271	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	199,7600	311,400 67,500	62 205,264 13 483,800
272	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (без стоимости песка, от разборки)	m3	199,7600	87,200 67,500	17 419,072 13 483,800
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	34,2500	553,950 74,250	18 972,787 2 543,062
274	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (без стоимости щебня, от разборки)	m3	34,2500	93,950 74,250	3 217,787 2 543,062
275	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3000	20 720,000 0,000	6 216,000 0,000
276	DB19C k=1,33	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (H=8m)	m2	380,5000	356,164 15,960	135 520,224 6 072,780
277	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1100	20 720,000 0,000	2 279,200 0,000

278	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	380,5000	179,568 9,000	68 325,624 3 424,500
		<i>Total</i>	Lei			381 877,780
		Total Demolarea si restabilitatea. Drumul din asfalt (S=380,5m2=624m x0.5m+274m x0.25m) Inklusiv salariu				381 877,780 86 093,204
		1.12. Transportarea gunoiului (Demolarea drumului)				
279	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	3,0000	1 040,000 0,000	3 120,000 0,000
280	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	600,0000	17,920 0,000	10 752,000 0,000
281	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	3,0000	196,500 28,500	589,500 85,500
		<i>Total</i>	Lei			14 461,500
		Total Transportarea gunoiului (Demolarea drumului) Inklusiv salariu				14 461,500 85,500
		<i>Total</i>	Lei			4 558 434,8 35
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			259 740,862
		<i>Transportarea</i>	4 %			115 801,299
		<i>Total</i>				4 933 976,9 96
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			715 426,664
		<i>Total</i>				5 649 403,6 60
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			338 964,220
		<i>Total</i>				5 988 367,8 80

		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 988 367,88 0 1 082 253,59 1
		2. Lucrari de montare				
282	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm	buc	16,0000	290,860 204,000	4 653,760 3 264,000
283	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр показывающий)	buc	2,0000	79,350 77,250	158,700 154,500
284	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Фильтр механический фланцевый)	buc	2,0000	235,450 231,000	470,900 462,000
285	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм)	buc	1,0000	1 014,275 315,000	1 014,275 315,000
286	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм)	buc	1,0000	708,820 285,000	708,820 285,000
287	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Contor de apa D-15mm)(Узел абонентского подключения)	buc	345,0000	75,000 75,000	25 875,000 25 875,000
288	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Contor de apa D-15mm) (Водомерный узел)	buc	3,0000	75,000 75,000	225,000 225,000
289	10-06-037-13	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Capac decorativ si alte confectii marunte (fara conectarea conductorilor) (Указатель "Hидрант ", Указатель "Водопровод")	100 buc	0,3200	479,125 463,500	153,320 148,320
290	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm (Kh-om=0.2)	buc	345,0000	34,500 34,500	11 902,500 11 902,500

		<i>Total</i>	Lei			45 162,275
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			10 231,517
		<i>Transportarea</i>	4 %			101,238
		<i>Total</i>				55 495,030
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			31 973,490
		<i>Total</i>				87 468,520
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 248,111
		<i>Total</i>				92 716,631
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				92 716,631 42 631,320
		3. Utilaj				
291	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=0,75m	buc	16,0000	6 930,000 0,000	110 880,000 0,000
292	Pret de piata	Манометр показывающий	buc	2,0000	200,000 0,000	400,000 0,000
293	Pret de piata	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф80	buc	1,0000	2 100,000 0,000	2 100,000 0,000
294	Pret de piata	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф65	buc	1,0000	1 750,000 0,000	1 750,000 0,000
295	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм (перепад давления - 10,0м) РД- НО-80	buc	1,0000	7 100,000 0,000	7 100,000 0,000
296	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм (перепад давления - 10,0м) РД- НО-65	buc	1,0000	5 650,000 0,000	5 650,000 0,000
297	Pret de piata	Contor de apa d-15mm (Узел абонентского подключения)	buc	345,0000	430,000 0,000	148 350,000 0,000
298	Pret de piata	Contor de apa d-15mm (Водомерный узел)	buc	3,0000	430,000 0,000	1 290,000 0,000
299	Pret de piata	Указатель "Hidrant "	buc	16,0000	300,000 0,000	4 800,000 0,000
300	Pret de piata	Указатель "Водопровод"	buc	16,0000	300,000 0,000	4 800,000 0,000

301	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc	345,0000	70,000 0,000	24 150,000 0,000
		Total	Lei			311 270,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				311 270,000

		Total	Lei	6 392 343
		TVA	20 %	1 278 469
		7 670 812		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 124 883		

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,rl-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1-1

Сети и сооружения водопровода. Хоз.питьевой водопровод В1.1

Valoarea de deviz 7 670 812 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 № 2-1-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	10,1976	75,00	764,820
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	68,0900	75,00	5 106,750
3.	7111020030200	Miner	h-om	52,5248	75,00	3 939,360
4.	7123010010200	Betonist	h-om	759,9788	75,00	56 998,410
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	28,0800	75,00	2 106,000
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	126,6304	75,00	9 497,280
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	129,2295	75,00	9 692,213
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,5307	75,00	1 464,803
9.	7134050013250	Izolator	h-om	8,0400	75,00	603,000
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	513,6000	75,00	38 520,000
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,2200	75,00	2 416,500
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,7720	75,00	657,900
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 507,4023	75,00	263 055,172
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 681,4766	75,00	126 110,745
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0348	75,00	77,610
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,2050	75,00	615,375
17.	7212030022700	Sudor	h-om	244,4600	75,00	18 334,499
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,1084	75,00	1 658,130
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	33,2880	75,00	2 496,601
20.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	369,4500	75,00	27 708,750
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 957,6202	75,00	446 821,514
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	701,0705	75,00	52 580,286
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	389,9595	75,00	29 246,963
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,0560	75,00	5 479,200
25.	9312040019600	Sapator	h-om	252,4404	75,00	18 933,030
		Total manopera				1 124 883

Materiale:

1.	000000512	Película (folie) PVC	m2	24,1113	10,00	241,113
2.	1010115	Suruburi, cap semirodund, lungime 50 mm	t	0,0001	50 000,00	5,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,6280	0,10	0,264

4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0940	50,00	4,700
5.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,1680	50,00	8,400
6.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 011,0515	1,80	1 819,893
7.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	71,3552	1 800,00	128 439,360
8.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	35,7670	1 800,00	64 380,600
9.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,7761	5,00	3,881
10.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	58,9836	10,00	589,836
11.	11110001000135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	0,9079	70,00	63,553
12.	1411122201752	Piatra sparta	m3	118,9812	400,00	47 592,480
13.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	6,2150	200,00	1 243,000
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	13,8000	400,00	5 520,000
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	463,9299	200,00	92 785,980
16.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	90,3230	400,00	36 129,200
17.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	1 260,0000	20,00	25 200,000
18.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0350	10,00	0,350
19.	148	КЦД -10	buc	6,0000	850,00	5 100,000
20.	149	КЦД -15	buc	77,0000	1 100,00	84 700,000
21.	150	КЦ-10-6	buc	30,0000	600,00	18 000,000
22.	151	КЦ-15-9	buc	154,0000	850,00	130 900,000
23.	152	КЦП-1-10-1	buc	6,0000	850,00	5 100,000
24.	153	КЦП-1-15-1	buc	61,0000	1 100,00	67 100,000
25.	154	КЦП-2-15-1	buc	16,0000	1 200,00	19 200,000
26.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0580	15,00	0,870
27.	155	КЦО-1	buc	83,0000	170,00	14 110,000
28.	156	Capacul cu rama din fonta, T	buc	41,0000	2 000,00	82 000,000
29.	157	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	42,0000	1 300,00	54 600,000
30.	158	Scara cu vanguri din otel	kg	1 495,1600	25,00	37 379,000
31.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	43,5000	1,00	43,500
32.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	134,2236	20,00	2 684,472
33.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	30,00	1,200
34.	191	Паронит	kg	8,0600	50,00	403,000
35.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,4863	4 000,00	1 945,200
36.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	14,5904	95,00	1 386,088
37.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0780	4 000,00	312,000
38.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,1450	4 000,00	580,000
39.	2010237318750	Distantieri	buc	16,6650	0,10	1,667
40.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,7342	5,00	23,670
41.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3612	5,00	1,806
42.	22	Banda de avertizare	m	13 500,0000	1,20	16 200,000
43.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	21,7500	20,00	435,000
44.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	217,5000	19,00	4 132,500
45.	2320156200901	Motorina	kg	89,1162	19,00	1 693,208
46.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,5284	19,00	48,040
47.	2320166200676	White spirit	kg	1,8572	30,00	55,716
48.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 446,5309	20,00	28 930,618
49.	23203226000401	Bitum	t	0,4223	20 000,00	8 446,000

50.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	25,0248	20,00	500,496
51.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	653,7642	20,00	13 075,284
52.	2320322600374	Citom	kg	0,3612	10,00	3,612
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,0654	15,00	135,981
54.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,5020	10,00	115,020
55.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	7,8000	65,00	507,000
56.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	12,9350	65,00	840,775
57.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,000
58.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,0700	65,00	329,550
59.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	17,4000	55,00	957,000
60.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	116,0000	5,00	580,000
61.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	10,00	2,300
62.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	34,3400	30,00	1 030,200
63.	2521216701000	Teava din otel d=89x4,0mm	m	18,2406	130,00	2 371,278
64.	2521216701000131	Teava din otel Dn 114 x 4.5 mm	m	92,8200	150,00	13 923,000
65.	2521216701000132	Teava din otel Dn 159 x4.5 mm	m	55,0800	240,00	13 219,200
66.	2521216701001124	Кожух ПЕ-80 PN-4 д200мм L=0,3м (28шт)	m	8,6539	160,00	1 384,624
67.	2521216701001125	Кожух ПЕ-80 PN-4 д160мм L=0,3м (60шт)	m	18,5440	140,00	2 596,160
68.	252121670100375	Труба стальная ВГП Ф75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*	m	51,2575	95,00	4 869,462
69.	25212167100011126	Кожух ПЕ-80 PN-4 д90мм L=0,3м (55шт)	m	16,5825	60,00	994,950
70.	2521216710001115	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1 772,3175	100,00	177 231,750
71.	2521216710001116	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d90-3.5mm	m	5 176,2525	68,00	351 985,170
72.	2521216710001117	Teava PE-100 SDR-21 PN-8 d75-3.6mm	m	4 698,5535	70,00	328 898,745
73.	2521216710001118	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	1 526,5660	60,00	91 593,960
74.	2521216710001119	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm	m	598,7910	38,00	22 754,058
75.	2521216710001120	Teava PE-100 SDR-11 PN-16 d40-3.7mm	m	480,9385	24,00	11 542,524
76.	2521216710001121	Teava PE-100 SDR-11 PN-16 d32-3.0mm	m	3,0090	15,00	45,135
77.	2521216716002219	Teava de otel sau polietilena Ф219x4,5мм	m	37,6125	490,00	18 430,125
78.	2523156713811100	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90*	buc	5,0500	80,00	404,000
79.	2523156713811101	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45*	buc	1,0100	100,00	101,000
80.	2523156713811102	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 30*	buc	4,0400	240,00	969,600
81.	2523156713811103	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 15*	buc	4,0400	255,00	1 030,200
82.	2523156713811104	Отвод седловой д110x1 1/4" ПЕ	buc	30,9000	125,00	3 862,500
83.	2523156713811105	Отвод седловой д90x1 1/4" ПЕ	buc	126,6900	110,00	13 935,900
84.	2523156713811106	Отвод седловой д75x1 1/4" ПЕ	buc	123,6000	95,00	11 742,000
85.	2523156713811107	Отвод седловой д63x1 1/4" ПЕ	buc	36,0500	90,00	3 244,500
86.	2523156713811108	Тройник переходной д50x40x50мм ПЕ	buc	20,6000	200,00	4 120,000
87.	2523156713811109	Тройник переходной д40x32x40мм ПЕ	buc	4,1200	90,00	370,800
88.	2523156713811110	Колено заж. с н.р. д40x32мм ПЕ	buc	13,3900	65,00	870,350
89.	2523156713811111	Муфта заж. с н.р. д40x32мм ПЕ	buc	13,3900	65,00	870,350
90.	2523156713811112	Муфта заж. с н.р. д32x32мм ПЕ	buc	355,3500	33,00	11 726,550
91.	2523156713811114	Муфта заж. с н.р. д32x25мм ПЕ	buc	355,3500	37,00	13 147,950

92.	252315671381115	Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ	buc	355,3500	30,00	10 660,500
93.	252315671381116	Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	710,7000	80,00	56 856,000
94.	252315671381117	Муфта заж. с н.р. д20х15мм ПЕ	buc	355,3500	30,00	10 660,500
95.	252315671381119	Муфта заж. переходн. д63х32мм ПЕ	buc	6,1800	200,00	1 236,000
96.	252315671381120	Муфта заж. переходн. д32х25мм ПЕ	buc	6,1800	37,00	228,660
97.	252315671381121	Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ	buc	6,1800	30,00	185,400
98.	252315671381122	Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	6,1800	80,00	494,400
99.	252315671381137	Отвод седловой д-90- 2"	buc	3,0900	125,00	386,250
100.	252315671381138	Отвод седловой д-75- 2"	buc	5,1500	105,00	540,750
101.	252315671381139	Отвод седловой д110- 2"	buc	1,0300	140,00	144,200
102.	252315671381140	Отвод седловой д-90- 2"	buc	1,0300	125,00	128,750
103.	252315671381156	Тройник зажимной переходной с внутренней резьбой 63х2"х63	buc	2,0600	285,00	587,100
104.	252315671381162	Патрубок втулка - фланец гладкий конец с ответв, фланцем д110мм ПЕ	buc	21,6300	595,00	12 869,850
105.	252315671381164	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д90мм ПЕ	buc	61,8000	520,00	32 136,000
106.	252315671381166	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д75мм ПЕ	buc	56,6500	420,00	23 793,000
107.	252315671381168	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д-63мм ПЕ	buc	53,5600	320,00	17 139,200
108.	252315671381170	Переход д-75х90мм ПЕ 100 SDR`17	buc	2,0600	160,00	329,600
109.	252315671381171	Переход д-75х63мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	155,00	159,650
110.	252315671381172	Переход д-63х50мм ПЕ100 SDR17	buc	2,0600	140,00	288,400
111.	252315671381176	Переход д-63х50мм ПЕ100 SDR17	buc	4,1200	140,00	576,800
112.	252315671381177	Переход д-50х40мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	135,00	139,050
113.	252315671381181	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 90*	buc	2,0200	273,00	551,460
114.	252315671381182	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 45*	buc	5,0500	275,00	1 388,750
115.	252315671381183	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 30*	buc	6,0600	1 100,00	6 666,000
116.	252315671381184	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 15*	buc	17,1700	940,00	16 139,800
117.	252315671381185	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 90*	buc	5,0500	185,00	934,250
118.	252315671381186	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 60*	buc	9,0900	1 195,00	10 862,550
119.	252315671381187	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 45*	buc	14,1400	188,00	2 658,320
120.	252315671381188	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 30*	buc	18,1800	840,00	15 271,200
121.	252315671381189	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 15*	buc	20,2000	570,00	11 514,000
122.	252315671381190	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 90*	buc	8,0800	155,00	1 252,400

123.	252315671381191	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 60*	buc	3,0300	1 050,00	3 181,500
124.	252315671381192	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 45*	buc	3,0300	190,00	575,700
125.	252315671381193	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 30*	buc	5,0500	614,00	3 100,700
126.	252315671381194	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 15*	buc	19,1900	500,00	9 595,000
127.	252315671381195	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90*	buc	4,0400	110,00	444,400
128.	252315671381196	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 60*	buc	3,0300	970,00	2 939,100
129.	252315671381197	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45*	buc	2,0200	210,00	424,200
130.	252315671381198	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 30*	buc	1,0100	510,00	515,100
131.	252315671381199	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 15*	buc	2,0200	344,00	694,880
132.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	5,1999	2,00	10,400
133.	266310210000012	Beton B12,5	m3	27,1711	1 600,00	43 473,760
134.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	24,6848	1 500,00	37 027,200
135.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	7,8205	1 600,00	12 512,800
136.	2664102101126	Var	kg	13,3746	2,00	26,750
137.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2159	1 000,00	1 215,900
138.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,7500	600,00	5 250,000
139.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	39,8242	30,00	1 194,726
140.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,7520	25,00	43,800
141.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	2,3069	25,00	57,673
142.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2050	25,00	5,125
143.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	175,2000	25,00	4 380,000
144.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,2340	100,00	23,400
145.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,1404	100,00	14,040
146.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,2587	10,00	2,587
147.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,1620	25,00	29,048
148.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	20,3000	45,00	913,500
149.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,8760	45,00	39,422
150.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,3478	45,00	105,651
151.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	888,0000	5,00	4 440,000

152.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	5,00	80,000
153.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	129,2800	5,00	646,400
154.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	129,2800	4,00	517,120
155.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	4,00	64,000
156.	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	69,0000	0,50	34,500
157.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	69,0000	1,00	69,000
158.	28741158934681	Bolt - болт M10x50.4.6	buc	104,0000	3,00	312,000
159.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	317,9000	1,00	317,900
160.	28741173000003 1	Задвижка 30ч6бp д50 mm	buc	34,3200	1 200,00	41 184,000
161.	28741173000003 2	Задвижка 30ч6бp д65 mm	buc	42,6400	1 450,00	61 828,000
162.	28741173000003 3	Задвижка 30ч6бp д80 mm	buc	31,2000	1 550,00	48 360,000
163.	28741173000003 4	Задвижка 30ч6бp д100 mm	buc	9,3600	2 200,00	20 592,000
164.	28741173000003 5	Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael	buc	8,3200	3 200,00	26 624,000
165.	28741173000003 6	Кран шаровый д-50mm "бабочка "	buc	8,3200	750,00	6 240,000
166.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	3,00	48,000
167.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	69,0000	3,00	207,000
168.	28741358404051	Piulite -гайка M10	buc	104,0000	2,00	208,000
169.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	9,7270	25,00	243,175
170.	28752741101002 7	Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 80x80 стальной	buc	11,0000	1 400,00	15 400,000
171.	28752741101002 8	Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 100x100 стальной	buc	2,0000	1 800,00	3 600,000
172.	28752741101002 9	Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 80мм ППФ	buc	3,0000	900,00	2 700,000
173.	28752741101003 0	Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 100мм ППФ	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
174.	28752741101006 3	Свободный фланец д110 mm	buc	21,0000	270,00	5 670,000
175.	28752741101006 5	Свободный фланец д90 mm	buc	60,0000	255,00	15 300,000
176.	28752741101006 7	Свободный фланец д75 mm	buc	55,0000	225,00	12 375,000
177.	28752741101006 9	Свободный фланец д63 mm	buc	52,0000	205,00	10 660,000
178.	28752741101007 8	Антивибрационная вставка фланцевая Ф65 тип 2КВ	buc	10,0000	800,00	8 000,000
179.	28752741101007 9	Захлопка-заглушка фланцевая Ф50	buc	6,0000	300,00	1 800,000

180.	28752741101501 65	Отвод стальной сварной 26 гр Д-80мм	buc	1,0200	80,00	81,600
181.	28752741101501 66	Отвод стальной сварной 64 гр Д-80мм	buc	1,0200	80,00	81,600
182.	28752741101504 1	Тройник ст. 100х65 mm	buc	1,0200	900,00	918,000
183.	28752741101504 2	Тройник ст. 100х50 mm	buc	1,0200	900,00	918,000
184.	28752741101504 3	Тройник ст. д80х50 mm	buc	6,1200	800,00	4 896,000
185.	28752741101504 4	Тройник ст. д80х65 mm	buc	7,1400	700,00	4 998,000
186.	28752741101504 5	Тройник ст. д65х50 mm	buc	4,0800	500,00	2 040,000
187.	28752741101504 6	Тройник ст. д100 mm	buc	2,0400	1 100,00	2 244,000
188.	28752741101504 7	Тройник ст. д80 mm	buc	7,1400	1 000,00	7 140,000
189.	28752741101504 8	Тройник ст. д65 mm	buc	15,3000	800,00	12 240,000
190.	28752741101504 9	Тройник ст. д50 mm	buc	4,0800	800,00	3 264,000
191.	28752741101505 0	Переход ст. д 100х80 mm	buc	1,0200	700,00	714,000
192.	28752741101505 1	Переход ст. д 100х65mm	buc	3,0600	700,00	2 142,000
193.	28752741101505 2	Переход ст. д 100х50mm	buc	1,0200	650,00	663,000
194.	28752741101505 3	Переход ст. д 80х65 mm	buc	12,2400	650,00	7 956,000
195.	28752741101505 4	Переход ст. д 80х50 mm	buc	6,1200	650,00	3 978,000
196.	28752741101505 5	Переход ст. д 65х50 mm	buc	8,1600	650,00	5 304,000
197.	28752741101505 7	Переход ст. д 100х80 mm	buc	3,0600	750,00	2 295,000
198.	28752741101507 3	Заглушка ст. д 50 mm	buc	5,1000	100,00	510,000
199.	28752741101507 4	Заглушка ст. д 80 mm	buc	3,0600	120,00	367,200
200.	28752741101507 5	Заглушка ст. д 65 mm	buc	5,1000	100,00	510,000
201.	28752741101508 0	Отвод стальной сварной 90* Φ65	buc	1,0200	70,00	71,400
202.	2875274204000	Bratara fixare	buc	69,0000	20,00	1 380,000
203.	28752744001005 8	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	17,8500	260,00	4 641,000
204.	28752744001005 9	Flansa din otel pentru sudura de 80 mm PN10	buc	56,7000	225,00	12 757,500
205.	28752744001006 0	Flansa din otel pentru sudura de 65 mm PN10	buc	68,2500	210,00	14 332,500
206.	28752744001006 1	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	38,8500	185,00	7 187,250
207.	28752744010006 5	Flansa plata Pn 6 Φ65мм	buc	2,0000	160,00	320,000
208.	28752744010008 0	Flansa plata Pn 6 Φ80мм	buc	2,0000	295,00	590,000

209.	291	Hidrant D=125mm H=0,75m	buc	16,0000	6 930,00	110 880,000
210.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	1,0100	100,00	101,000
211.	292	Манометр показывающий	buc	2,0000	200,00	400,000
212.	29241273220651 23	Filtru pentru apa potabila d=15mm	buc	3,0300	75,00	227,250
213.	293	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф80	buc	1,0000	2 100,00	2 100,000
214.	294	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф65	buc	1,0000	1 750,00	1 750,000
215.	295	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-80	buc	1,0000	7 100,00	7 100,000
216.	296	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-65	buc	1,0000	5 650,00	5 650,000
217.	297	Contor de apa d-15mm (Узел абонентского подключения)	buc	345,0000	430,00	148 350,000
218.	298	Contor de apa d-15mm (Водомерный узел)	buc	3,0000	430,00	1 290,000
219.	299	Указатель "Hidrant "	buc	16,0000	300,00	4 800,000
220.	300	Указатель "Водопровод"	buc	16,0000	300,00	4 800,000
221.	301	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc	345,0000	70,00	24 150,000
222.	33205173522316 7	Пенополиуретан б=100мм	m	18,6018	70,00	1 302,126
223.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	9,8096	20,00	196,192
224.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4420	2,50	6,105
225.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	517,5578	8,00	4 140,462
226.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0952	8,00	16,762
227.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 009,7800	8,00	16 078,240
228.	4100126202818	Apa	m3	75,4720	8,00	603,776
		Total materiale de construcții				3 208 833

Utilaje de construcții:

1.	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	8,5850	400,00	3 434,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	228,7824	45,00	10 295,208
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	57,4904	20,00	1 149,808
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,4639	20,00	69,278
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,4746	300,00	442,380
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	44,9500	300,00	13 485,000
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,3300	25,00	8,250

8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	5,2257	25,00	130,643
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	131,2000	25,00	3 280,000
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	497,4600	20,00	9 949,200
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1230	400,00	49,200
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8721	400,00	348,840
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	53,0908	5,00	265,454
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,7384	120,00	1 528,608
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	262,9625	400,00	105 185,000
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	69,7600	400,00	27 904,000
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,3240	400,00	1 329,600
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	68,0900	400,00	27 236,000
19.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,0089	20,00	20,178
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0172	10,00	0,172
21.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	235,6200	10,00	2 356,200
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	42,3143	25,00	1 057,857
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,9237	25,00	123,094
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	9,0900	25,00	227,250
25.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,5282	25,00	38,205
26.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	603,5200	45,00	27 158,400
27.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,7000	20,00	174,000
28.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	5,1965	20,00	103,930
29.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0320	20,00	0,640
30.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	735,0000	25,00	18 375,000
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	6,8175	20,00	136,350
32.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	92,4800	25,00	2 312,000
33.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	42,0500	25,00	1 051,250
34.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	139,7850	25,00	3 494,625
35.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,0320	20,00	20,640
36.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	497,4600	250,00	124 365,000
37.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	227,2293	300,00	68 168,790
38.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	176,3500	300,00	52 905,000
39.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	94,6944	280,00	26 514,432
40.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	663,6469	70,00	46 455,283
Total utilaje de constructii						581 143

Total	Lei	6 392 343
TVA	20 %	1 278 469

Total deviz:

7 670 812

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,rl-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari 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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu in conditiile gospodarii apelor (Доработка мокрого грунта вручную K=1,15)	m3			177,675 177,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	177,68
5	AcF03C	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 piatra sparta	m3			497,750 87,750
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,75
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	400,00	410,00
6	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. /Песчаная подготовка/	m3			250,750 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	200,00	205,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесненный грунт)	100 m3			900,000 0,000

	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
8	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
14	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3			17,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	10,00	17,00
		1.2. Conducte si accesorii				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m			151,350 20,850
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	75,00	13,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	75,00	7,13
	2521216710001115	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d110-4.2mm	m	1,0050	100,00	100,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
16	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-27.6 PN-6 d90-3.5mm	m			92,790 13,650
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,57
	2521216710001116	Teava PE-100 SDR-27.6 PN-6 d90-3.5mm	m	1,0050	68,00	68,34
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
17	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-21 PN-8 d75-3.6mm	m			89,110 8,100
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,70
	2521216710001117	Teava PE-100 SDR-21 PN-8 d75-3.6mm	m	1,0030	70,00	70,21
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m			75,030 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710001118	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d63-3.8mm	m	1,0030	60,00	60,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm	m			52,964 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710001119	Teava PE-100 SDR-17 PN-10 d50-3.0mm	m	1,0030	38,00	38,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-11 PN-16 d40-3.7mm	m			38,922 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710001120	Teava PE-100 SDR-11 PN-16 d40-3.7mm	m	1,0030	24,00	24,07
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-11 PN-16 d32-3.0mm	m			29,895 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216710001121	Teava PE-100 SDR-11 PN-16 d32-3.0mm	m	1,0030	15,00	15,04
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
22	Pret din piata	Banda de avertizare	m			1,200 0,000
	22	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,900 3,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	70,00	2,10
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,950 5,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	70,00	3,50
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,308 0,308
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
26	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,465 0,465
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	75,00	0,47
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 80x80 стальной)	buc			1 517,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010027	Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 80x80 стальной	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 100x100 стальной)	buc			1 917,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75

	287527411010028	Пожарная подставка под гидрант тройник фланцевый 100х100 стальной	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 80мм ППФ)	buc			1 017,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010029	Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 80мм ППФ	buc	1,0000	900,00	900,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 100мм ППФ)	buc			1 317,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010030	Пожарная подставка под гидрант фланцевая проходная 100мм ППФ	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc			1 289,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000031	Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д65 mm	buc			1 549,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000032	Задвижка 30ч6бр д65 mm	buc	1,0000	1 450,00	1 508,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc			1 653,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000033	Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 612,00
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc			2 329,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000034	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael)	buc			3 369,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000035	Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael	buc	1,0000	3 200,00	3 328,00
36	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Кран шаровый д-50мм "бабочка "	buc			821,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000036	Кран шаровый д-50мм "бабочка "	buc	1,0000	750,00	780,00
37	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-90- 2"	buc			172,250 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381137	Отвод седловой д-90- 2"	buc	1,0300	125,00	128,75
38	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-	buc			151,650 43,500

		75- 2"				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381138	Отвод седловой д-75- 2"	buc	1,0300	105,00	108,15
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д110- 2"	buc			187,700 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381139	Отвод седловой д110- 2"	buc	1,0300	140,00	144,20
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д-90- 2"	buc			172,250 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381140	Отвод седловой д-90- 2"	buc	1,0300	125,00	128,75
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. 100x65 mm	buc			1 002,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015041	Тройник ст. 100x65 mm	buc	1,0000	900,00	918,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
42	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. 100x50 mm	buc			1 002,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015042	Тройник ст. 100x50 mm	buc	1,0000	900,00	918,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x50 mm	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015043	Тройник ст. д80x50 mm	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80x65 mm	buc			798,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015044	Тройник ст. д80x65 mm	buc	1,0000	700,00	714,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65x50 mm	buc			594,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015045	Тройник ст. д65x50 mm	buc	1,0000	500,00	510,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д100 mm	buc			1 206,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015046	Тройник ст. д100 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 122,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80 mm	buc			1 104,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015047	Тройник ст. д80 mm	buc	1,0000	1 000,00	1 020,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
48	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д65 mm	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015048	Тройник ст. д65 mm	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д50 mm	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015049	Тройник ст. д50 mm	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
50	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x80 mm	buc			798,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75

	287527411015050	Переход ст. д 100x80 mm	buc	1,0000	700,00	714,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
51	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x65mm	buc			798,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015051	Переход ст. д 100x65mm	buc	1,0000	700,00	714,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x50mm	buc			747,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015052	Переход ст. д 100x50mm	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
53	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80x65 mm	buc			747,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015053	Переход ст. д 80x65 mm	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
54	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 80x50 mm	buc			747,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015054	Переход ст. д 80x50 mm	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 65x50 mm	buc			747,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015055	Переход ст. д 65x50 mm	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Тройник зажимной переходной с внутренней резьбой 63x2"x63)	buc			337,050
						43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381156	Тройник зажимной переходной с внутренней резьбой 63x2"x63	buc	1,0300	285,00	293,55
57	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д 100x80 mm	buc			849,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015057	Переход ст. д 100x80 mm	buc	1,0000	750,00	765,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
58	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc			349,750
						66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010058	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	1,0000	260,00	273,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
59	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm PN10	buc			313,000
						66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010059	Flansa din otel pentru sudura de 80 mm PN10	buc	1,0000	225,00	236,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
60	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm PN10	buc			297,250
						66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010060	Flansa din otel pentru sudura de 65 mm PN10	buc	1,0000	210,00	220,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
61	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			271,000
						66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010061	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	1,0000	185,00	194,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			656,350

		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка - фланец гладкий конец с ответв, фланцем д110мм ПЕ Valrom				43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381162	Патрубок втулка - фланец гладкий конец с ответв, фланцем д110мм ПЕ	buc	1,0300	595,00	612,85
63	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д110 mm	buc			356,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010063	Свободный фланец д110 mm	buc	1,0000	270,00	270,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка-фланец гладкий конец с ответв, фланцем д90мм ПЕ Valrom	buc			579,100 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381164	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д90мм ПЕ	buc	1,0300	520,00	535,60
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д90 mm	buc			341,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010065	Свободный фланец д90 mm	buc	1,0000	255,00	255,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
66	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка-фланец гладкий конец с ответв, фланцем д75мм ПЕ Valrom	buc			476,100 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381166	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д75мм ПЕ	buc	1,0300	420,00	432,60
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д75 mm	buc			311,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010067	Свободный фланец д75 mm	buc	1,0000	225,00	225,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок втулка-фланец гладкий конец с ответв, фланцем д-63мм ПЕ Valro	buc			373,100 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381168	Патрубок втулка- фланец гладкий конец с ответв, фланцем д-63мм ПЕ	buc	1,0300	320,00	329,60
69	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Свободный фланец д63 mm	buc			291,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010069	Свободный фланец д63 mm	buc	1,0000	205,00	205,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-75x90мм ПЕ 100 SDR`17 Valrom	buc			208,300 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381170	Переход д-75x90мм ПЕ 100 SDR`17	buc	1,0300	160,00	164,80
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-75x63мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc			203,150 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381171	Переход д-75x63мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	155,00	159,65
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-63x50мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc			187,700 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381172	Переход д-63x50мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	140,00	144,20

73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 50 mm	buc			186,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015073	Заклушка ст. д 50 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
74	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 80 mm	buc			207,150 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015074	Заклушка ст. д 80 mm	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
75	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Заглушка ст. д 65 mm	buc			186,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015075	Заклушка ст. д 65 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-63x50мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc			187,700 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381176	Переход д-63x50мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	140,00	144,20
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход д-50x40мм ПЕ100 SDR17 Valrom	buc			182,550 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381177	Переход д-50x40мм ПЕ100 SDR17	buc	1,0300	135,00	139,05
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Антивибрационная вставка фланцевая Ф65 тип 2КВ)	buc			917,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010078	Антивибрационная вставка фланцевая Ф65 тип 2КВ	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Захлопка-заклушка фланцевая Ф50)	buc			417,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010079	Захлопка-заклушка фланцевая Ф50	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
80	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 90* Ф65)	buc			156,150 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015080	Отвод стальной сварной 90* Ф65	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
81	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 90* Valrom	buc			419,730 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381181	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 90*	buc	1,0100	273,00	275,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
82	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 45* Valrom	buc			421,750 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381182	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 45*	buc	1,0100	275,00	277,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00

83	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 30* Valrom	buc			1 255,000 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381183	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 30*	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
84	AcA53C	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 15* Valrom	buc			1 093,400 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381184	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д110мм 15*	buc	1,0100	940,00	949,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
85	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 90* Valrom	buc			301,850 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381185	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 90*	buc	1,0100	185,00	186,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
86	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 60* Valrom	buc			1 321,950 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381186	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 60*	buc	1,0100	1 195,00	1 206,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
87	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 45* Valrom	buc			304,880 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381187	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 45*	buc	1,0100	188,00	189,88
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
88	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 30* Valrom	buc			963,400 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381188	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 30*	buc	1,0100	840,00	848,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
89	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 15* Valrom	buc			690,700 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381189	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм 15*	buc	1,0100	570,00	575,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
90	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 90* Valrom	buc			271,550 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381190	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 90*	buc	1,0100	155,00	156,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
91	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune.	buc			1 175,500

		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 60* Valrom				75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381191	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 60*	buc	1,0100	1 050,00	1 060,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
92	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 45* Valrom	buc			306,900 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381192	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 45*	buc	1,0100	190,00	191,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
93	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 30* Valrom	buc			735,140 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381193	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 30*	buc	1,0100	614,00	620,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
94	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 15* Valrom	buc			620,000 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381194	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д75мм 15*	buc	1,0100	500,00	505,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
95	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90* Valrom	buc			201,100 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671381195	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 90*	buc	1,0100	110,00	111,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
96	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 60* Valrom	buc			1 069,700 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671381196	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 60*	buc	1,0100	970,00	979,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
97	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45* Valrom	buc			302,100 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671381197	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 45*	buc	1,0100	210,00	212,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
98	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 30* Valrom	buc			605,100 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671381198	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 30*	buc	1,0100	510,00	515,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
99	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			437,440

		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 15* Valrom				60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671381199	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д63мм 15*	buc	1,0100	344,00	347,44
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
100	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90* Valrom	buc			170,800 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713811100	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 90*	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
101	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45* Valrom	buc			191,000 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713811101	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 45*	buc	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
102	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 30* Valrom	buc			332,400 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713811102	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 30*	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
103	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 15* Valrom	buc			347,550 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156713811103	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д50мм 15*	buc	1,0100	255,00	257,55
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
104	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д110x1 1/4" ПЕ Valrom	buc			172,250 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713811104	Отвод седловой д110x1 1/4" ПЕ	buc	1,0300	125,00	128,75
105	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д90x1 1/4" ПЕ Valrom	buc			156,800 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713811105	Отвод седловой д90x1 1/4" ПЕ	buc	1,0300	110,00	113,30
106	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д75x1 1/4" ПЕ Valrom	buc			141,350 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713811106	Отвод седловой д75x1 1/4" ПЕ	buc	1,0300	95,00	97,85
107	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д63x1 1/4" ПЕ Valrom	buc			136,200 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381110	Отвод седловой д63x1 1/4" ПЕ	buc	1,0300	90,00	92,70

	7					
108	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник переходной д50х40х50мм ПЕ Valrom	buc			249,500 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713811108	Тройник переходной д50х40х50мм ПЕ	buc	1,0300	200,00	206,00
109	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник переходной д40х32х40мм ПЕ Valrom	buc			118,950 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811109	Тройник переходной д40х32х40мм ПЕ	buc	1,0300	90,00	92,70
110	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Колено заж. с н.р. д40х32мм ПЕ Valrom	buc			93,200 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811110	Колено заж. с н.р. д40х32мм ПЕ	buc	1,0300	65,00	66,95
111	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д40х32мм ПЕ Valrom	buc			93,200 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811111	Муфта заж. с н.р. д40х32мм ПЕ	buc	1,0300	65,00	66,95
112	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д32х32мм ПЕ Valrom	buc			60,240 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811112	Муфта заж. с н.р. д32х32мм ПЕ	buc	1,0300	33,00	33,99
113	NOTA	Узел абонентского подключения	buc			0,000 0,000
114	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д32х25мм ПЕ Valrom	buc			64,360 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811114	Муфта заж. с н.р. д32х25мм ПЕ	buc	1,0300	37,00	38,11
115	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ Valrom	buc			57,150 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811115	Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ	buc	1,0300	30,00	30,90
116	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc			108,650 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811116	Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	1,0300	80,00	82,40
117	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д20х15мм ПЕ Valrom	buc			57,150 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811117	Муфта заж. с н.р. д20х15мм ПЕ	buc	1,0300	30,00	30,90
118	NOTA	Водомерный узел	buc			0,000 0,000
119	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж.	buc			249,500 43,500

		переходн. д63х32мм ПЕ Valrom				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713811119	Муфта заж. переходн. д63х32мм ПЕ	buc	1,0300	200,00	206,00
120	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. переходн. д32х25мм ПЕ Valrom	buc			64,360 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811120	Муфта заж. переходн. д32х25мм ПЕ	buc	1,0300	37,00	38,11
121	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ Valrom	buc			57,150 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811121	Муфта заж. с н.р. д25х15мм ПЕ	buc	1,0300	30,00	30,90
122	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc			108,650 26,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2523156713811122	Кран шаровый лат. н.р. д15мм	buc	1,0300	80,00	82,40
123	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc			248,250 172,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	2924127322065123	Filtru pentru apa potabila d=15mm	buc	1,0000	75,00	75,75
124	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Кожух ПЕ-80 PN-4 д200мм L=0,3м (28шт)	m			177,599 12,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	75,00	12,45
	2521216701001124	Кожух ПЕ-80 PN-4 д200мм L=0,3м (28шт)	m	1,0150	160,00	164,84
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
125	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarelor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Кожух ПЕ-80 PN-4 д160мм L=0,3м (60шт)	m			156,994 12,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	75,00	12,45
	2521216701001125	Кожух ПЕ-80 PN-4 д160мм L=0,3м (60шт)	m	1,0150	140,00	144,23
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	25,00	0,31
126	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух ПЕ-80 PN-4 д90мм L=0,3м (55шт)	m			73,950 13,650
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	75,00	9,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	75,00	4,57
	25212167100011126	Кожух ПЕ-80 PN-4 д90мм L=0,3м (55шт)	m	1,0050	60,00	60,30
127	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Упоры по трасе)	m3			2 335,163 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0300	1 600,00	1 664,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
128	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5(Pentru suportului)	m3			2 335,217 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0300	1 600,00	1 664,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81

	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
129	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Укрепл. dna ручья)	m3			2 335,130 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0300	1 600,00	1 664,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
130	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Beton B12.5 (Укрепл. стенки ямы)	m3			2 335,152 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0300	1 600,00	1 664,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,13
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
131	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 114 x4.5 mm	m			554,400 156,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	75,00	124,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	75,00	31,50
	2521216701000131	Teava din otel Dn 114 x 4.5 mm	m	1,0200	150,00	153,00
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	55,00	6,60
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	45,00	6,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	19,00	28,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	10,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	20,00	1,20
132	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159 x4.5 mm	m			646,200 156,000
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	75,00	124,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	75,00	31,50
	2521216701000132	Teava din otel Dn 159 x4.5 mm	m	1,0200	240,00	244,80
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	20,00	90,00
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	55,00	6,60
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	45,00	6,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,00	0,75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	19,00	28,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	10,00	0,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	1,00	0,30
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	300,00	93,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		1.3. Camine. Lucrari terasamente				

133	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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			984,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	984,00
134	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
135	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III (sol umed)(litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3			1 128,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	1 128,00
136	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (sol umed, k=1,15)	m3			177,675 177,675
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	177,67
137	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
138	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
139	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
140	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
141	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 (Grund deplasat)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
142	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
143	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
144	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee (Водоотлив)	m3			17,000 0,000
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	10,00	17,00
		1.4. Camine. Prefabricate elemente din beton armat				

145	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (59 buc.)	m3			1 729,187 723,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
146	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (18 buc.)	m3			3 419,589 1 032,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	75,00	723,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	75,00	309,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	302,98
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 600,00	431,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	20,00	831,49
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	20,00	81,20
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	19,00	48,60
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,80	53,40
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	300,00	594,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	20,00	2,98
147	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (6 buc.)	m3			3 666,877 1 136,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	75,00	795,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	75,00	341,25
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	1 500,00	414,11
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	1 600,00	164,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	20,00	1 049,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	20,00	81,20
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	19,00	61,71
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,80	61,64
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	300,00	654,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	20,00	3,80
148	Pret de piata	KIИД -10	buc			850,000 0,000
	148	KIИД -10	buc	1,0000	850,00	850,00
149	Pret de piata	KIИД -15	buc			1 100,000 0,000
	149	KIИД -15	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
150	Pret de piata	KIИ-10-6	buc			600,000 0,000
	150	KIИ-10-6	buc	1,0000	600,00	600,00
151	Pret de piata	KIИ-15-9	buc			850,000 0,000
	151	KIИ-15-9	buc	1,0000	850,00	850,00
152	Pret de piata	KIИИ-1-10-1	buc			850,000 0,000
	152	KIИИ-1-10-1	buc	1,0000	850,00	850,00
153	Pret de piata	KIИИ-1-15-1	buc			1 100,000

						0,000
	153	KIPI-1-15-1	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
154	Pret de piata	KIPI-2-15-1	buc			1 200,00
						0,000
	154	KIPI-2-15-1	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
155	Pret de piata	KIQO-1	buc			170,000
						0,000
	155	KIQO-1	buc	1,0000	170,00	170,00
156	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, T	buc			2 000,000
						0,000
	156	Capacul cu rama din fonta, T	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
157	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, JI	buc			1 300,000
						0,000
	157	Capacul cu rama din fonta, JI	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
158	Pret de piata	Scara cu vanguri din otel	kg			25,000
						0,000
	158	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
159	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			350,650
						123,750
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	65,00	219,70
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
160	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			635,300
						286,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
161	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile (Глиняный замок)	m3			355,800
						135,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	75,00	120,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	200,00	220,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			558,150
						74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		1.5. Переход через ручей				
163	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x4,0 mm	m			190,813
						37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2521216701000	Teava din otel d=89x4,0mm	m	1,0100	130,00	137,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	20,00	1,47
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,11
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	19,00	2,79
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	10,00	0,01
164	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300
						7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
165	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 26 гр Д-80мм)	buc			166,350 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110150165	Отвод стальной сварной 26 гр Д-80мм	buc	1,0000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
166	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной сварной 64 гр Д-80мм)	buc			166,350 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2875274110150166	Отвод стальной сварной 64 гр Д-80мм	buc	1,0000	80,00	81,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
167	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Пенополиуретан б=100мм)	m			113,955 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	332051735223167	Пенополиуретан б=100мм	m	1,0300	70,00	75,70
168	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (бандаж с пряжкой серия 7.906.9-2.2-31)	buc			35,000 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874115893465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
169	IzI21D	Protectia termoizolatiei la conducte prin infasurate in mod de spirala cu pelicula (folie) din PVC pe coturi si curbe (Слой пароизоляционный серия 7.906.9-2.1-33.34)	m2			55,825 30,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2400	75,00	18,00
	000000512	Pelicula (folie) PVC	m2	1,6200	10,00	16,69
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1550	25,00	3,99
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,0610	70,00	4,40
170	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare (покрытие защитное серия 7.906.9-2.1)	m2			122,385 39,525
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	75,00	39,52
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	30,00	82,68
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,50	0,18
171	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			97,225 75,225
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	75,00	75,22
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
		1.6. Переход №1. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*				
		1.6.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				

172	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			984,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	984,00
173	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
174	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			558,150 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
175	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
176	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
177	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
178	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
179	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 (контрольный колодец)	m3			23,216 23,216
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,22
180	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			56,304 55,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
181	TsF05B	Sprinjiri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2			31,852 27,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30

	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A I 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
182	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
183	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
184	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.6.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219х4,5мм L=11,5м ГОСТ 10704-80				
185	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219х4,5мм ГОСТ 10704-80)	m			1 966,950 423,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	75,00	70,50
	2521216716002219	Teava de otel sau polietilena Ф219х4,5мм	m	1,0030	490,00	491,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	8,00	4,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	20,00	672,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	400,00	376,00
186	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc			7 522,250 4 238,250
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	75,00	3 622,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	75,00	615,75
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,00
187	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Ф219х4,5мм L=11,5м)	m2			141,658 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
		1.6.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75* через футляр				
188	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevine de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m			257,958 85,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	75,00	31,20

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	75,00	54,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	100,00	2,00
	252121670100375	Труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 ГОСТ3262-75*	m	1,0150	95,00	96,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
189	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
190	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
191	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x16 шт)	kg			50,000 0,000
	191	Паронит	kg	1,0000	50,00	50,00
192	IC41C adaptat	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratara de exclude)) (2шт x16 опор)	buc			15,500 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28741158934681	Bolt - болт М10х50.4.6	buc	1,0000	3,00	3,00
	28741358404051	Piulite -гайка М10	buc	1,0000	2,00	2,00
193	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc			325,082 150,750
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,75
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	20,00	125,12
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	20,00	49,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		1.7. Переход №2. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=8,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=12м ГОСТ3262-75*				
		1.7.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
194	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 (тех.часть п.2.2.7, к=1,2)	100 m3			984,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	984,00
195	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
196	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			558,150

						74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
197	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
198	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
199	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
200	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
201	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 (контрольный колодец)	m3			23,216 23,216
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,22
202	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			56,304 55,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
203	TsF05B	Sprjiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2			31,852 27,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprjinirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
204	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
205	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92

206	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.7.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219х4,5мм L=8,5м ГОСТ 10704-80				
207	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219х4,5мм ГОСТ 10704-80)	m			1 966,950 423,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	75,00	70,50
	2521216716002219	Teava de otel sau polietilena Ф219х4,5мм	m	1,0030	490,00	491,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	8,00	4,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	20,00	672,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	400,00	376,00
208	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc			7 522,250 4 238,250
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	75,00	3 622,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	75,00	615,75
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,00
209	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Ф219х4,5мм L=8,5м)	m2			141,657 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp -suluri	kg	0,1830	5,00	0,92
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
		1.7.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Ф75,5 х4,0 L=12м ГОСТ3262-75* через футляр				
210	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevine de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m			257,958 85,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	75,00	31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	75,00	54,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	100,00	2,00
	252121670100375	Труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 ГОСТ3262-75*	m	1,0150	95,00	96,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
211	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60

212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 12 шт)	kg			41,246 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
213	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x12 шт)	kg			50,000 0,000
	191	Паронит	kg	1,0000	50,00	50,00
214	IC41C adaptat	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratara de exclude)) (2шт x12 опор)	buc			15,500 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28741158934681	Bolt - болт М10х50.4.6	buc	1,0000	3,00	3,00
	28741358404051	Piulite -гайка М10	buc	1,0000	2,00	2,00
215	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc			325,082 150,750
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,75
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	20,00	125,12
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	20,00	49,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		1.8. Переход №3. Кожух-труба стальная Ф219х4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75*				
		1.8.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
216	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 (тех.часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
217	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
218	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			558,150 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
219	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
220	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			1 085,850

		kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
221	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
222	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
223	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 (контрольный колодец)	m3			23,216 23,216
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,22
224	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			56,304 55,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
225	TsF05B	Sprinjini de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2			31,852 27,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
226	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
227	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
228	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.8.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=7,5м ГОСТ 10704-80				
229	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren	m			1 966,950

		normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Φ219x4,5mm ГОСТ 10704-80)				423,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	75,00	70,50
	2521216716002219	Teava de otel sau polietilena Φ219x4,5mm	m	1,0030	490,00	491,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	8,00	4,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	20,00	672,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	400,00	376,00
230	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Φ219)	buc			7 522,250 4 238,250
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	75,00	3 622,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	75,00	615,75
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,00
231	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219x4,5mm L=7,5m)	m2			141,655 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp -suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
		1.8.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=10.5м ГОСТ3262-75* через футляра				
232	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 L=14,5м ГОСТ3262-75*)	m			257,958 85,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	75,00	31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	75,00	54,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	100,00	2,00
	252121670100375	Труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*	m	1,0150	95,00	96,43
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
233	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
234	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 12 шт)	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23

	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
235	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x10 шт)	kg			50,000
						0,000
	191	Паронит	kg	1,0000	50,00	50,00
236	IC41C adaptat	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratara de exclude)) (2шт x10 опор)	buc			15,500
						10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28741158934681	Bolt - болт М10х50.4.6	buc	1,0000	3,00	3,00
	28741358404051	Piulite -гайка М10	buc	1,0000	2,00	2,00
237	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc			325,082
						150,750
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,75
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	20,00	125,12
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	20,00	49,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		1.9. Переход №4. Кожух-труба стальная Ф219х4,0мм L=10м ГОСТ 10704-80*, труба стальная ВГП Ф75,5 х4,0 L=13.5м ГОСТ3262-75*				
		1.9.1. Рабочий котлован 10х2,4х2,5м. Приемный котлован 1,5х2,4х2,5м				
238	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 (тех. часть п.2.2.7, κ=1,2)	100 m3			984,000
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	984,00
239	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500
						154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
240	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			558,150
						74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
241	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
242	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			1 085,850
						661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
243	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			23,250
						23,250

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
244	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
245	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 (контрольный колодец)	m3			23,216 23,216
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,22
246	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (контрольный колодец)	m3			56,304 55,504
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
247	TsF05B	Srijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m (Приемный котлован 1,5x2,4x2,5м(Н))	m2			31,852 27,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	100,00	0,18
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.srijinirea sapaturilor	buc	0,0030	100,00	0,30
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	25,00	0,37
248	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			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
249	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
250	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.9.2. Переход через дорогу методом продавливания, Ф219x4,5мм L=10м ГОСТ 10704-80				
251	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm (Ф219x4,5мм ГОСТ 10704-80)	m			1 966,950 423,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	75,00	70,50
	2521216716002219	Teava de otel sau polietilena Ф219x4,5мм	m	1,0030	490,00	491,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	8,00	4,48
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	20,00	672,00
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	400,00	376,00
252	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm (Ф219)	buc			7 522,250 4 238,250
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	75,00	3 622,50

	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	75,00	615,75
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	400,00	3 284,00
253	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (Φ219x4,5mm L=10m)	m2			141,657 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	10,00	22,80
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	10,00	0,10
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
		1.9.3. Протаскивание трубы стальной ВГП Φ75,5 x4,0 L=13.5м ГОСТ3262-75* через футляр				
254	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevide de protectie existente din otel diam.500 mm a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, avind diam. 160-315 mm (труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*))	m			257,958 85,650
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	75,00	31,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	75,00	54,45
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3300	0,10	0,03
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	100,00	2,00
	252121670100375	Труба стальная ВГП Φ75,5 x4,0 ГОСТ3262-75*	m	1,0150	95,00	96,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0500	20,00	1,00
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	400,00	68,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	25,00	4,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
255	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
256	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора №1 и монтажная ручка, 3,369к x 14 шт)	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
257	Pret de piata	Паронит (0,155 кг x14 шт)	kg			50,000 0,000
	191	Паронит	kg	1,0000	50,00	50,00
258	IC41C adaptat	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 2 1/2" - 4" (Крепление опоры №1: болт М10х50.4.6,гайка М10) (Bratara de exclude)) (2шт x14 опор)	buc			15,500 10,500

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	28741158934681	Bolt - болт M10x50,4.6	buc	1,0000	3,00	3,00
	28741358404051	Piulite -гайка M10	buc	1,0000	2,00	2,00
259	AcF13B	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 200 mm (D219)	buc			325,082 150,750
	7134050013250	Izolator	h-om	2,0100	75,00	150,75
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	6,2500	20,00	125,12
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	2,4500	20,00	49,05
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		1.10. Demolarea si restabilitatea. Drumul din бетон (S=113.2m2=72m x0.6m+280m x0.25m)				
260	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,520 21,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	600,00	2,10
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
261	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			369,420 348,000
	7111020030200	Miner	h-om	4,6400	75,00	348,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6120	25,00	15,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	20,00	6,12
262	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
263	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			311,400 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
264	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (без стоимости песка, от разборки)	m3			87,200 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
265	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			553,950 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
266	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (без стоимости щебня, от разборки)	m3			93,950 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
267	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile	m3			1 895,270 231,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,0900	75,00	231,75
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0080	1 600,00	1 612,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	200,00	19,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	8,00	2,52
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	25,00	3,38

	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	70,00	2,17
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	5,00	23,45
		1.11. Demolarea si restabilirea. Drumul din asfalt (S=380,5m2=624m x0.5m+274m x0.25m)				
268	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			31,520 21,750
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	600,00	2,10
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
269	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			147,015 120,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,37
270	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			940,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	400,00	940,00
271	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			311,400 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	200,00	220,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
272	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (без стоимости песка, от разборки)	m3			87,200 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
273	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			553,950 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
274	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (без стоимости щебня, от разборки)	m3			93,950 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
275	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 720,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
276	DB19C k=1,33	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (H=8m)	m2			356,164 15,960
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	75,00	15,96
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 800,00	337,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	120,00	2,65
277	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			20 720,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	400,00	120,00
278	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			179,568

		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala				9,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 800,00	169,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	120,00	1,37
		1.12. Transportarea gunoiului (Demolarea drumului)				
279	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 040,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	400,00	1 040,00
280	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
281	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			196,500 28,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	75,00	28,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	400,00	168,00
		2. Lucrari de montare				
282	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitii existente, avind diametrul de Dn=125 mm	buc			290,860 204,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,00
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	4,00	32,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	200,00	14,14
283	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Манометр показывающий)	buc			79,350 77,250
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
284	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 (Фильтр механический фланцевый)	buc			235,450 231,000
	1	Muncitor	h-om	3,0800	75,00	231,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0470	50,00	2,35
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
285	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm (Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм)	buc			1 014,275 315,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	75,00	315,00
	287527440100080	Flansa plata Pn 6 Ф80мм	buc	2,0000	295,00	590,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	3,00	24,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	10,00	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	25,00	3,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,50
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0400	15,00	0,60
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
286	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм)	buc			708,820 285,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	75,00	285,00
	287527440100065	Flansa plata Pn 6 Ф65мм	buc	2,0000	160,00	320,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	5,00	40,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	4,00	32,00

	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	3,00	24,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	10,00	2,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	10,00	0,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	15,00	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
287	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Contor de apa D-15mm)(Узел абонентского подключения)	buc			75,000 75,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	75,00	75,00
288	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm (Contor de apa D-15mm) (Водомерный узел)	buc			75,000 75,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	75,00	75,00
289	10-06-037-13	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Capac decorativ si alte confectii marunte (fara conectarea conductorilor)(Указатель "Hidrant ", Указатель "Водопровод")	100 buc			479,125 463,500
	1	Muncitor	h-om	6,1800	75,00	463,50
	1010115	Suruburi, cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	50 000,00	15,62
290	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm (Kh-om=0.2)	buc			34,500 34,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	34,50
		3. Utilaj				
291	Pret de piata	Hidrant D=125mm H=0,75m	buc			6 930,000 0,000
	291	Hidrant D=125mm H=0,75m	buc	1,0000	6 930,00	6 930,00
292	Pret de piata	Манометр показывающий	buc			200,000 0,000
	292	Манометр показывающий	buc	1,0000	200,00	200,00
293	Pret de piata	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф80	buc			2 100,000 0,000
	293	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф80	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
294	Pret de piata	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф65	buc			1 750,000 0,000
	294	Фильтр механический фланцевый чуг. Ф65	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
295	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-80	buc			7 100,000 0,000
	295	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф80мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-80	buc	1,0000	7 100,00	7 100,00
296	Pret de piata	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-65	buc			5 650,000 0,000
	296	Регулятор давления "после себя" пружинный чуг. фланцевый Ру-1,6, Ф65мм (перепад давления - 10,0м) РД-НО-65	buc	1,0000	5 650,00	5 650,00
297	Pret de piata	Contor de apa d-15mm (Узел абонентского подключения)	buc			430,000 0,000
	297	Contor de apa d-15mm (Узел абонентского подключения)	buc	1,0000	430,00	430,00
298	Pret de piata	Contor de apa d-15mm (Водомерный узел)	buc			430,000 0,000
	298	Contor de apa d-15mm (Водомерный узел)	buc	1,0000	430,00	430,00
299	Pret de piata	Указатель "Hidrant "	buc			300,000 0,000
	299	Указатель "Hidrant "	buc	1,0000	300,00	300,00
300	Pret de piata	Указатель "Водопровод"	buc			300,000

						0,000
	300	Указатель "Водопровод"	buc	1,0000	300,00	300,00
301	Pret de piata	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc			70,000 0,000
	301	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d15mm	buc	1,0000	70,00	70,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele de apeduct - Подающий водопровод B02

Valoarea de deviz 126 442 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 constructii				
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	2,5500	820,000 0,000	2 091,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,0000	154,500 154,500	1 545,000 1 545,000
3	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. /Песчаная подготовка/	m3	23,3000	353,250 45,750	8 230,725 1 065,975
4	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	0,5600	900,000 0,000	504,000 0,000

		(Вытесненный грунт)				
5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	95,2000	17,920 0,000	1 705,984 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,5600	187,000 27,000	104,720 15,120
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	78,0000	23,250 23,250	1 813,500 1 813,500
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	78,0000	57,050 56,250	4 449,900 4 387,500
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,3100	436,000 0,000	571,160 0,000
10	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	1,3100	1 085,850 661,500	1 422,464 866,565
		<i>Total</i>	Lei			22 438,453
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 438,453 9 693,660
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d-110x4.2mm питьевая	m	439,0000	120,820 8,100	53 039,980 3 555,900
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-6 d63-2.3mm питьевая	m	9,0000	47,593 4,050	428,337 36,450
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75	m	448,0000	5,900 3,000	2 643,200 1 344,000

		mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	448,0000	0,307 0,307	137,760 137,760
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,15 гр)	buc	1,0000	1 093,400 90,000	1 093,400 90,000
16	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,30гр)	buc	1,0000	1 255,000 90,000	1 255,000 90,000
		<i>Total</i>	Lei			58 597,677
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				58 597,677 5 254,110
		<i>Total</i>	Lei			81 036,130
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				81 036,130 14 947,770

		Total	Lei	81 037
		Asigurarea sociala	24 %	3 588
		Transportarea	4 %	2 191
		Total		86 816
		Cheltuieli de regie	14,5 %	12 588
		Total		99 404
		Beneficiu de deviz	6 %	5 964
		Total		105 368
		TVA	20 %	21 074
		126 442		
		Total deviz: Inclusiv salariu		14 949

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele de apeduct - Подающий водопровод В02**

Valoarea de deviz 126 442 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,9200	75,00	1 344,000
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	33,7688	75,00	2 532,660
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	75,00	180,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	115,0358	75,00	8 627,685
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,9660	75,00	1 197,450
6.	9312040019600	Sapator	h-om	14,2130	75,00	1 065,975
		Total manopera				14 949

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,8825	300,00	7 164,750
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	483,8400	1,50	725,760
3.	25212167100011	Teava PE-100 SDR-26 PN-6 d-110x4.2mm питьевая	m	440,3170	100,00	44 031,700
4.	25212167100011	Teava PE-100 SDR-17 PN-6 d63-2.3mm питьевая	m	9,0270	41,00	370,107
5.	25231567138111	Отвод ПЕ сварной Д-110мм,15 гр	buc	1,0100	940,00	949,400
6.	25231567138111	Отвод ПЕ сварной Д-110мм,30гр	buc	1,0100	1 100,00	1 111,000
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	7,8000	8,00	62,400
8.	4100116202820	Apa potabila	m3	44,8000	8,00	358,400
		Total materiale de construcții				54 773

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,1600	25,00	54,000
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	17,9200	20,00	358,400
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4875	400,00	2 595,000
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,4279	400,00	571,160
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2240	400,00	89,600

6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,3533	45,00	555,899
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,1600	25,00	54,000
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	17,5600	250,00	4 390,000
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,0928	280,00	1 705,984
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	13,4400	70,00	940,800
Total utilaje de construcții						11 315

Total	Lei	81 037
Asigurarea sociala	24 %	3 588
Transportarea	4 %	2 191
Total		86 816
Cheltuieli de regie	14,5 %	12 588
Total		99 404
Beneficiu de deviz	6 %	5 964
Total		105 368
TVA	20 %	21 074

Total deviz: 126 442

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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. /Песчаная подготовка/	m3			353,250 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
4	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 (Вытесненный грунт)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
5	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			436,000

		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
10	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d-110x4.2mm питьевая	m			120,820 8,100
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	75,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	75,00	2,70
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	2521216710001111	Teava PE-100 SDR-26 PN-6 d-110x4.2mm питьевая	m	1,0030	100,00	100,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
12	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-17 PN-6 d63-2.3mm питьевая	m			47,593 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	2521216710001112	Teava PE-100 SDR-17 PN-6 d63-2.3mm питьевая	m	1,0030	41,00	41,12
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	20,00	0,80
13	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			5,900 3,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	8,00	0,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	70,00	2,10
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,307 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,15 гр)	buc			1 093,400 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381115	Отвод ПЕ сварной Д-110мм,15 гр	buc	1,0100	940,00	949,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00
16	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЕ сварной Д-110мм,30гр)	buc			1 255,000 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671381116	Отвод ПЕ сварной Д-110мм,30гр	buc	1,0100	1 100,00	1 111,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	25,00	27,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	25,00	27,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Voinescu
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Lucrari in constructii

Valoarea de deviz 265 086 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. Apeduct 1.1.1. Lucrari 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	4,1900	820,000 0,000	3 435,800 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,0000	154,500 154,500	2 008,500 2 008,500
3	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 /Уплотнение основания h=0.3/	100 m3	0,1200	1 085,850 661,500	130,302 79,380
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3	4,1500	353,253	1 466,002

		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /			45,750	189,862
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3	0,4300	900,000 0,000	387,000 0,000
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	73,0000	17,920 0,000	1 308,160 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,4300	187,000 27,000	80,410 11,610
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	52,0000	23,250 23,250	1 209,000 1 209,000
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	52,0000	57,050 56,250	2 966,600 2 925,000
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,3300	436,000 0,000	1 451,880 0,000
11	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	3,3300	1 085,850 661,500	3 615,881 2 202,795
		<i>Total</i>	Lei			18 059,535
		Total Lucrari terasamente				18 059,535 8 626,147

		Inclusiv salariu				
		<i>Total</i>	Lei			18 059,535
		Total Apeduct Inclusiv salariu				18 059,535 8 626,147
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Apeduct B0.1				
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR27.6 PN6 d110mm	m	44,0000	151,350 20,850	6 659,400 917,400
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	44,0000	9,950 5,250	437,800 231,000
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	44,0000	0,347 0,307	15,290 13,530
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм Valrom	buc	1,0000	301,850 75,000	301,850 75,000
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d-89x4.0mm	m	4,0000	201,717 37,500	806,868 150,000
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В10	m3	0,1000	2 230,680 639,750	223,068 63,975
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д50 mm	buc	1,0000	900,750 78,750	900,750 78,750
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	2,0000	1 289,250 41,250	2 578,500 82,500

20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc	1,0000	1 653,250 41,250	1 653,250 41,250
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный чугунный фланцевый д=50мм)	buc	1,0000	2 121,250 41,250	2 121,250 41,250
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	271,000 66,750	813,000 200,250
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80 mm	buc	1,0000	186,750 78,750	186,750 78,750
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm PN10	buc	3,0000	313,000 66,750	939,000 200,250
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Редукция 90х63 сварная ПЕ)	buc	2,0000	301,000 43,500	602,000 87,000
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка - фланец- гладкий конец д63мм PE100	buc	3,0000	136,200 43,500	408,600 130,500
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка - фланец- гладкий конец д90мм PE100	buc	2,0000	177,400 43,500	354,800 87,000
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ плоская сварная Д-90мм	buc	1,0000	362,800 43,500	362,800 43,500

		<i>Total</i>	Lei			19 364,976
		Total Apeduct B0.1 Inclusiv salariu				19 364,976 2 521,905
		1.2.2. Apeduct B1.3				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m	4,0000	222,927 37,500	891,708 150,000
30	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m	4,0000	14,300 7,500	57,200 30,000
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4,0000	0,347 0,307	1,390 1,230
32	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	1,3600	120,491 60,750	163,868 82,620
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр d100 mm	buc	1,0000	2 329,250 41,250	2 329,250 41,250
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc	2,0000	349,750 66,750	699,500 133,500
		<i>Total</i>	Lei			4 142,916
		Total Apeduct B1.3 Inclusiv salariu				4 142,916 438,600
		1.2.3. Apeduct B1.4				
35	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m	4,0000	222,927 37,500	891,708 150,000

36	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m	4,0000	14,300 7,500	57,200 30,000
37	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	4,0000	0,347 0,307	1,390 1,230
38	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	1,3600	120,491 60,750	163,868 82,620
		<i>Total</i>	Lei			1 114,166
		Total Apeduct B1.4 Inclusiv salariu				1 114,166 263,850
		1.2.4. Apeduct B1.5				
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m	3,0000	222,927 37,500	668,780 112,500
40	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2"- 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m	3,0000	14,300 7,500	42,900 22,500
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	3,0000	0,347 0,307	1,042 0,922
42	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	1,0200	120,483 60,750	122,893 61,965
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie,(Быстроразъемное соединение d100 mm)	buc	1,0000	411,150 78,750	411,150 78,750

44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной Ду-100 mm)	buc	1,0000	196,950 78,750	196,950 78,750
		<i>Total</i>	Lei			1 443,715
		Total Apeduct B1.5 Inclusiv salariu				1 443,715 355,387
		1.2.5. Apeduct BO-2				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m	6,0000	222,927 37,500	1 337,562 225,000
46	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conduce de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d110-4mm	m	136,5000	151,350 20,850	20 659,275 2 846,025
47	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	142,5000	9,950 5,250	1 417,875 748,125
48	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	142,5000	0,630 0,558	89,775 79,515
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. d100 mm	buc	1,0000	1 308,750 78,750	1 308,750 78,750
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр d100 mm	buc	2,0000	2 329,250 41,250	4 658,500 82,500
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc	4,0000	349,750 66,750	1 399,000 267,000
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка- фланец гладкий конец d-110мм	buc	2,0000	187,700 43,500	375,400 87,000

53	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. (Поворот 90* PE100 SDR 17 д-110мм)	buc	1,0000	390,730 75,000	390,730 75,000
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael)	buc	1,0000	3 577,250 41,250	3 577,250 41,250
55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран для воды н.р.-в.р. d 2"	buc	1,0000	920,050 41,250	920,050 41,250
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д160х50мм ПЕ	buc	1,0000	249,500 43,500	249,500 43,500
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В10	m3	0,0200	2 223,700 639,750	44,474 12,795
		<i>Total</i>	Lei			36 428,141
		Total Apeduct BO-2 Inclusiv salariu				36 428,141 4 627,710
		1.2.6. Camine				
58	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	6,1500	1 979,674 724,500	12 174,995 4 455,675
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu	buc	4,0000	1 100,000 0,000	4 400,000 0,000

		norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦД-15 0,38М3)				
60	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП15-6 0,265М3)	buc	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
61	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦ15-9 0,4М3)	buc	8,0000	1 100,000 0,000	8 800,000 0,000
62	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП1-15-1 0,27М3)	buc	4,0000	1 100,000 0,000	4 400,000 0,000
63	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦО-1 0,02М3)	buc	4,0000	170,000 0,000	680,000 0,000
64	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	4,0000	1 300,000 0,000	5 200,000 0,000
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В10	m3	0,1400	2 223,679 639,750	311,315 89,565
66	AcF03C	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 piatra sparta (отмостка-щебень) (4buc.)	m3	1,4000	497,750 87,750	696,850 122,850

67	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	13,8400	1 103,100 22,500	15 266,910 311,400
68	Pret de piata	Piese inglobate in beton (дополнительные соединительные элементы)	kg	422,2200	20,000 0,000	8 444,400 0,000
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Закладные детали - ПФ115+ГФ021)	t	0,4220	1 289,877 483,002	544,328 203,827
		<i>Total</i>	Lei			61 818,798
		Total Camine Inclusiv salariu				61 818,798 5 183,317
		<i>Total</i>	Lei			124 312,712
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				124 312,712 13 390,769
		1.3. Canalizare K1.1				
		1.3.1. Lucrari terasamente				
70	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	2,4400	820,000 0,000	2 000,800 0,000
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	10,0000	154,500 154,500	1 545,000 1 545,000
72	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 /Уплотнение основания h=0.3/	100 m3	0,1300	1 085,854 661,500	141,161 85,995

73	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,1200	900,000 0,000	108,000 0,000
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	20,4000	17,920 0,000	365,568 0,000
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1200	187,000 27,000	22,440 3,240
76	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	15,6000	23,250 23,250	362,700 362,700
77	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	15,6000	57,050 56,250	889,980 877,500
78	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,2600	436,000 0,000	985,360 0,000
79	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	2,2600	1 085,850 661,500	2 454,021 1 494,990
		<i>Total</i>	Lei			8 875,030
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				8 875,030 4 369,425
		1.3.2. Conducte si armaturi				
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din TUB "Kompact" KIT PPM STRAT MUFA SN4 d160x4,9 mm	m	56,0000	199,125 27,750	11 151,000 1 554,000

81	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Beton C12/15 -бетонный оголовок)	m3	3,7500	2 085,409 330,000	7 820,285 1 237,500
		<i>Total</i>	Lei			18 971,285
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				18 971,285 2 791,500
		<i>Total</i>	Lei			27 846,315
		Total Canalizare K1.1 Inclusiv salariu				27 846,315 7 160,925
		<i>Total</i>	Lei			170 218,562
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				170 218,562 29 177,841

		Total	Lei	170 222
		Asigurarea sociala	24 %	7 003
		Transportarea	4 %	4 785
		Total		182 010
		Cheltuieli de regie	14,5 %	26 391
		Total		208 401
		Beneficiu de deviz	6 %	12 504
		Total		220 905
		TVA	20 %	44 181
		Total deviz: Inclusiv salariu		265 086 29 179

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Lucrari in constructii**

Valoarea de deviz 265 086 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.	7123010010200	Betonist	h-om	15,0000	75,00	1 125,000
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3216	75,00	249,120
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2178	75,00	166,335
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,4684	75,00	185,130
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	114,2090	75,00	8 565,675
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	34,3172	75,00	2 573,790
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1496	75,00	11,220
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,7177	75,00	203,827
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	75,00	150,000
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	171,9846	75,00	12 898,845
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,6475	75,00	1 398,562
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,8350	75,00	1 337,625
13.	9312040019600	Sapator	h-om	4,1695	75,00	312,712
		Total manopera				29 179

Materiale:

1.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	8,5272	1,00	8,528
2.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,8304	18 000,00	14 947,200
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0277	300,00	8,310
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,2538	300,00	1 276,140
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,4350	400,00	574,000
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,4114	5,00	2,057
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,9899	95,00	94,040
8.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,6845	5,00	3,421
9.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4410	5,00	2,205
10.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,0870	20,00	61,740
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,9612	30,00	28,836

12.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,5435	22,00	33,957
13.	2320322600374	Citom	kg	0,4410	10,00	4,410
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,9845	15,00	29,767
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,4100	10,00	44,100
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,2916	65,00	213,954
17.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	1,8700	65,00	121,550
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,6458	55,00	90,519
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2321	40,00	9,284
20.	252121670000080	TUB "Kompact" KIT PPM STRAT MUFA SN4 d160x4,9 mm	m	59,9760	160,00	9 596,160
21.	252121670100016	Teava din otel de d-89x4.0mm	m	4,2420	140,00	593,880
22.	252121670100029	Teava din otel d108x4.5mm	m	18,0285	160,00	2 884,560
23.	2521216710001112	Teava PE100 SDR27.6 PN6 d110mm	m	44,2200	100,00	4 422,000
24.	2521216710001146	Teava PE-100 SDR-26 PN-6 d110-4mm	m	137,1825	100,00	13 718,250
25.	252315671381115	Отвод ПЕ100 SDR17 сварной д90мм	buc	1,0100	185,00	186,850
26.	252315671381125	Редукция 90x63 сварная ПЕ	buc	2,0600	250,00	515,000
27.	252315671381126	Втулка -фланец- гладкий конец д63мм PE100	buc	3,0900	90,00	278,100
28.	252315671381127	Втулка -фланец- гладкий конец д90мм PE100	buc	2,0600	130,00	267,800
29.	252315671381128	Заглушка ПЕ плоская сварная Д-90мм	buc	1,0300	310,00	319,300
30.	252315671381152	Втулка-фланец гладкий конец д-110мм	buc	2,0600	140,00	288,400
31.	252315671381153	Поворот 90* PE100 SDR 17 д-110мм	buc	1,0100	273,00	275,730
32.	252315671381156	Отвод седловой д160x50мм ПЕ	buc	1,0300	200,00	206,000
33.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,7518	2,00	1,504
34.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	4,0000	170,00	680,000
35.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,0000	1 100,00	4 400,000
36.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,0000	1 100,00	8 800,000
37.	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,4 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
38.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	4,0000	1 100,00	4 400,000
39.	2663102100000	Beton C12/15	m3	3,9014	1 600,00	6 242,240
40.	266310210000010	Beton B10	m3	0,2704	1 500,00	405,600
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,2172	1 600,00	5 147,520
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5073	1 000,00	507,300
43.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,8665	45,00	128,992
44.	287411730000019	Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	2,0800	1 200,00	2 496,000
45.	287411730000020	Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc	1,0400	1 550,00	1 612,000
46.	287411730000021	Клапан обратный чугунный фланцевый д=50мм	buc	1,0400	2 000,00	2 080,000
47.	287411730000033	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	1,0400	2 200,00	2 288,000
48.	287411730000050	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	2,0800	2 200,00	4 576,000
49.	287411730000054	Клапан воздушный комбинированный д-	buc	1,0400	3 400,00	3 536,000

		50мм "ARI" DO040-C-2				
50.	28741173000005	Кран для воды н.р.-в.р. d 2"	buc	1,0400	845,00	878,800
51.	28752741101501	Тройник ст. d50 mm	buc	1,0200	800,00	816,000
52.	28752741101502	Тройник ст. d80 mm	buc	1,0200	100,00	102,000
53.	28752741101504	Быстроразъемное соединение d100 mm)	buc	1,0200	320,00	326,400
54.	28752741101504	Отвод стальной Ду-100 mm	buc	1,0200	110,00	112,200
55.	28752741101504	Тройник ст. d100 mm	buc	1,0200	1 200,00	1 224,000
56.	28752744001002	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	3,1500	185,00	582,750
57.	28752744001002	Flansa de 80 mm PN10	buc	3,1500	225,00	708,750
58.	28752744001003	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	2,1000	260,00	546,000
59.	28752744001005	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	4,2000	260,00	1 092,000
60.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,7600	8,00	54,080
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4068	8,00	3,255
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	29,6250	8,00	237,000
63.	64	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	4,0000	1 300,00	5 200,000
64.	68	Piese inglobate in beton (дополнительные соединительные элементы)	kg	422,2200	20,00	8 444,400
		Total materiale de construcții				119 637

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,6230	20,00	12,460
2.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,2131	300,00	63,930
3.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,7554	25,00	18,884
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,6000	25,00	40,000
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,8290	400,00	5 931,600
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,0931	400,00	2 437,240
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2200	400,00	88,000
8.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,1458	10,00	1,458
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2500	25,00	56,250
10.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0770	15,00	1,155
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,0845	25,00	2,112
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,1560	25,00	3,900
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	55,0712	45,00	2 478,205
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	20,00	0,700
15.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,0000	25,00	150,000
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,6000	25,00	40,000
17.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2600	20,00	25,200
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,5682	300,00	1 970,460
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,9875	300,00	5 696,250
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,9776	280,00	1 673,728
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,2050	70,00	714,350
		Total utilaje de construcții				21 406

Total	Lei	170 222
Asigurarea sociala	24 %	7 003
Transportarea	4 %	4 785
Total		182 010
Cheltuieli de regie	14,5 %	26 391
Total		208 401
Beneficiu de deviz	6 %	12 504
Total		220 905
TVA	20 %	44 181

Total deviz: 265 086

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Apeduct				
		1.1.1. Lucrari 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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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 /Уплотнение основания h=0.3/	100 m3			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
4	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. /Песчаная подготовка /	m3			353,253 45,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Вытесн. грунт)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00

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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
11	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		1.2. Conducte si armaturi				
		1.2.1. Apeduct B0.1				
12	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR27.6 PN6 d110mm	m			151,350 20,850
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	75,00	13,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	75,00	7,12
	2521216710001112	Teava PE100 SDR27.6 PN6 d110mm	m	1,0050	100,00	100,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,950 5,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	70,00	3,50
14	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,347 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	20,00	0,04
15	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ППЕ100 SDR17 сварной д90мм Valrom	buc			301,850 75,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381115	Отвод ППЕ100 SDR17 сварной д90мм	buc	1,0100	185,00	186,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
16	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d-89x4.0mm	m			201,717 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100016	Teava din otel de d-89x4.0mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20

	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
17	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B10	m3			2 230,680 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0300	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д50 mm	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015018	Тройник ст. д50 mm	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc			1 289,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000019	Задвижка 30ч6бр д50 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 248,00
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc			1 653,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000020	Задвижка 30ч6бр д80 mm	buc	1,0000	1 550,00	1 612,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, (Клапан обратный чугунный фланцевый д=50мм)	buc			2 121,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000021	Клапан обратный чугунный фланцевый д=50мм	buc	1,0000	2 000,00	2 080,00
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			271,000 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010022	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	1,0000	185,00	194,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д80 mm	buc			186,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015023	Тройник ст. д80 mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
24	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm PN10	buc			313,000 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010024	Flansa de 80 mm PN10	buc	1,0000	225,00	236,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Редукция 90x63 сварная ПЕ)	buc			301,000 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381125	Редукция 90x63 сварная ПЕ	buc	1,0300	250,00	257,50
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка -фланец-гладкий конец д63мм PE100	buc			136,200 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381126	Втулка -фланец- гладкий конец д63мм PE100	buc	1,0300	90,00	92,70
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка -фланец-гладкий конец д90мм PE100	buc			177,400 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381127	Втулка -фланец- гладкий конец д90мм PE100	buc	1,0300	130,00	133,90

28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка ПЕ плоская сварная Д-90мм	buc			362,800 43,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381128	Заклушка ПЕ плоская сварная Д-90мм	buc	1,0300	310,00	319,30
		1.2.2. Apeduct B1.3				
29	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m			222,927 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100029	Teava din otel d108x4.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
30	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2" - 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
31	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,347 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	20,00	0,04
32	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			120,491 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	1,00	2,28
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	10,00	0,39
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч66р д100 mm	buc			2 329,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000033	Задвижка 30ч66р д100 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc			349,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010034	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	1,0000	260,00	273,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
		1.2.3. Apeduct B1.4				
35	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m			222,927 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100029	Teava din otel d108x4.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42

	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
36	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2" - 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
37	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,347 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	20,00	0,04
38	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			120,491 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	1,00	2,28
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	10,00	0,39
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
		1.2.4. Apeduct B1.5				
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m			222,927 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100029	Teava din otel d108x4.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
40	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка стального трубопровода питьевой воды, 2 1/2" - 4", после укладки и соединения, перед приемкой)	m			14,300 7,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	75,00	7,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	70,00	5,60
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,347 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	20,00	0,04
42	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-	m2			120,483

		200 mm				60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	1,00	2,28
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	10,00	0,39
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,09
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Быстроразъемное соединение d100 mm)	buc			411,150 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015043	Быстроразъемное соединение d100 mm)	buc	1,0000	320,00	326,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, (Отвод стальной Ду-100 mm)	buc			196,950 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015044	Отвод стальной Ду-100 mm	buc	1,0000	110,00	112,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
		1.2.5. Apeduct BO-2				
45	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul d108x4.5mm	m			222,927 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100029	Teava din otel d108x4.5mm	m	1,0100	160,00	169,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	20,00	2,94
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
46	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE-100 SDR-26 PN-6 d110-4mm	m			151,350 20,850
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	75,00	13,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	75,00	7,12
	2521216710001146	Teava PE-100 SDR-26 PN-6 d110-4mm	m	1,0050	100,00	100,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	300,00	30,00
47	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,950 5,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	8,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	70,00	3,50
48	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,630 0,558
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	75,00	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	20,00	0,07
49	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. d100 mm	buc			1 308,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015049	Тройник ст. d100 mm	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка 30ч66р d100 mm	buc			2 329,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25

	287411730000050	Задвижка 30ч6бр д100 mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
51	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm PN10	buc			349,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010051	Flansa din otel pentru sudura de 100 mm PN10	buc	1,0000	260,00	273,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
52	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка-фланец гладкий конец д-110мм	buc			187,700
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381152	Втулка-фланец гладкий конец д-110мм	buc	1,0300	140,00	144,20
53	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. (Поворот 90* PE100 SDR 17 д-110мм)	buc			390,730
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671381153	Поворот 90* PE100 SDR 17 д-110мм	buc	1,0100	273,00	275,73
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	25,00	20,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
54	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2 Izrael)	buc			3 577,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000054	Клапан воздушный комбинированный д-50мм "ARI" DO040-C-2	buc	1,0000	3 400,00	3 536,00
55	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран для воды н.р.-в.р. d 2"	buc			920,050
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000055	Кран для воды н.р.-в.р. d 2"	buc	1,0000	845,00	878,80
56	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод седловой д160х50мм ПЕ	buc			249,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671381156	Отвод седловой д160х50мм ПЕ	buc	1,0300	200,00	206,00
57	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб B10	m3			2 223,700
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000010	Beton B10	m3	1,0300	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,80
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,15
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
		1.2.6. Camine				
58	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 979,674
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 600,00	837,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	95,00	15,29
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 000,00	82,49
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	300,00	320,40
59	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦД-15 0,38м3)	buc			1 100,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
60	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			900,000

		caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП15-6 0,265м3)				0,000
	266112643315216	Inel prefabricat pt. camine КЦП-15-6 (0,4 м3)	buc	1,0000	900,00	900,00
61	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП15-9 0,4м3)	buc			1 100,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦП-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
62	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦП11-15-1 0,27м3)	buc			1 100,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП11-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
63	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (КЦО-1 0,02м3)	buc			170,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3)	buc	1,0000	170,00	170,00
64	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 300,000 0,000
	64	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
65	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В10	м3			2 223,679 639,750
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,75
	266310210000010	Beton В10	м3	1,0300	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	м3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actiionata electric	h-ut	0,3250	25,00	8,12
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
66	AcF03C	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 piatra sparta (отмостка-щебень) (4buc.)	м3			497,750 87,750
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	75,00	87,75
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	м3	1,0250	400,00	410,00
67	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	м2			1 103,100 22,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	75,00	18,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	75,00	4,50
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	18 000,00	1 080,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	м3	0,0020	300,00	0,60
68	Pret de piata	Piese inglobate in beton (дополнительные соединительные элементы)	kg			20,000 0,000
	68	Piese inglobate in beton (дополнительные соединительные элементы)	kg	1,0000	20,00	20,00
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Закладные детали - ПФ115+ГФ021)	t			1 289,877 483,002
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50

	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.3. Canalizare K1.1				
		1.3.1. Lucrari terasamente				
70	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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
71	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
72	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 /Уплотнение основания h=0.3/	100 m3			1 085,854 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
73	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 (Вытесн. грунт)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
74	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			187,000 27,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
76	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			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
77	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
78	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
79	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			1 085,850 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
		1.3.2. Conducte si armaturi				
80	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din TUB "Kompact" KIT PPM STRAT MUFA SN4 d160x4,9 mm	m			199,125 27,750

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	75,00	27,75
	252121670000080	TUB "Kompact" KIT PPM STRAT MUFA SN4 d160x4,9 mm	m	1,0500	160,00	171,36
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
81	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Beton C12/15 -бетонный оголовок)	m3			2 085,409 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000	Beton C12/15	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Trecere Nr.1 - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 33 797 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. Trecere Nr.1				
		1.1. 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	0,2100	820,000 0,000	172,200 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3700	154,500 154,500	57,165 57,165
3	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	0,1900	336,000 0,000	63,840 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1900	1 129,047 661,500	214,519 125,685

5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3	0,0200	616,000 0,000	12,320 0,000
6	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3	0,0200	1 280,000 0,000	25,600 0,000
		<i>Total</i>	Lei			545,644
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				545,644 182,850
		1.2. Fundatii				
7	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 (Beton M50)	m3	0,4000	2 077,707 337,500	831,083 135,000
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C8/10)	m3	1,4800	2 082,461 330,000	3 082,042 488,400
9	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	8,0000	125,300 90,000	1 002,400 720,000
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура класса A1, D-	kg	5,9400	26,691 5,926	158,542 35,198

		8mm)				
11	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate (арматура класса A1 D 10-16mm)	kg	33,9600	25,190 4,425	855,449 150,270
12	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка MN-1)	kg	9,4600	45,570 15,750	431,096 148,995
		<i>Total</i>	Lei			6 360,612
		Total Fundatii Inclusiv salariu				6 360,612 1 677,863
		1.3. Constructii metalice				
13	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля - Арматура D-22-24mm, cornier 63x6.50x5.90x7mm)	kg	330,0000	41,258 15,750	13 615,305 5 197,500
14	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe bază de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,3300	1 289,873 483,000	425,658 159,390
		<i>Total</i>	Lei			14 040,963
		Total Constructii metalice Inclusiv salariu				14 040,963 5 356,890
		<i>Total</i>	Lei			20 947,219
		Total Trecere Nr.1 Inclusiv salariu				20 947,219 7 217,603
		Total	Lei			20 946

		Asigurarea sociala	24 %	1 732
		Transportarea	4 %	527
		Total		23 205
		Cheltuieli de regie	14,5 %	3 365
		Total		26 570
		Beneficiu de deviz	6 %	1 594
		Total		28 164
		TVA	20 %	5 633
				33 797
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		7 217

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Trecere Nr.1 - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 33 797 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	7,4600	75,00	559,500
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,3133	75,00	173,498
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,4000	75,00	630,000
4.	7136080025001	Montator	h-om	1,9866	75,00	148,995
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1252	75,00	159,390
6.	7212030022700	Sudor	h-om	3,3000	75,00	247,500
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	62,7000	75,00	4 702,500
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4380	75,00	182,850
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,5116	75,00	413,370
		Total manopera				7 217

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,9500	0,10	0,495
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3217	5,00	1,608
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 000,00	16,000
4.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0280	4 000,00	112,000
5.	2010237318750	Distantieri	buc	5,9850	0,10	0,598
6.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8000	95,00	76,000
7.	2320166200676	White spirit	kg	0,6435	30,00	19,305
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9600	25,00	24,000
9.	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1911	30,00	5,733
10.	243011610000015	Email ПФ-115	kg	2,5740	65,00	167,310
11.	243022610081421	Grund ГФ-021	kg	1,2870	55,00	70,785
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,1815	40,00	7,260
13.	266310210000050	Beton M50	m3	0,4141	1 600,00	662,560
14.	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,5398	1 600,00	2 463,680
15.	271060210000010	Otel -арматура класса A1, D- 8mm	kg	6,0885	20,00	121,770

16.	27106023000001	Otel - арматура класса А1 D 10-16mm	kg	34,8090	20,00	696,180
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,3000	25,00	82,500
18.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4000	25,00	10,000
19.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,3990	25,00	9,975
20.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	330,0000	25,00	8 250,000
21.	28112363099001	Confecții metalice -Установка MN-1	kg	9,9368	25,00	248,420
22.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,6400	25,00	16,000
23.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0955	45,00	4,298
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,6500	45,00	74,250
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	2,4000	5,00	12,000
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	2,4000	4,00	9,600
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0400	50,00	2,000
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,2400	20,00	4,800
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,6400	4,00	10,560
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1906	8,00	1,525
Total materiale de construcții						13 180

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0946	50,00	4,730
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1000	300,00	30,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4305	400,00	172,200
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1596	400,00	63,840
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0948	400,00	37,920
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,1600	20,00	3,200
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,8880	20,00	17,760
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9741	45,00	88,834
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7568	25,00	18,920
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3700	300,00	111,000
Total utilaje de construcții						549

Total	Lei	20 946
Asigurarea sociala	24 %	1 732
Transportarea	4 %	527
Total		23 205
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 365
Total		26 570
Beneficiu de deviz	6 %	1 594
Total		28 164
TVA	20 %	5 633

Total deviz:

33 797

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trecere Nr.1				
		1.1. 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			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			336,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	400,00	336,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 129,047 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером на гусеничном ходу 81-180 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт II категории)	100 m3			616,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
6	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Повышение расхода маш.-ч. в TsC19B1, при перемещении грунта на каждые 10 м свыше предусмотренной дистанции, грунт II категории)	100 m3			1 280,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
		1.2. Fundatii				
7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Beton M50)	m3			2 077,707 337,500

	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	266310210000050	Beton M50	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art.CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C8/10)	m3			2 082,461 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000810	Beton C8/10	m3	1,0250	1 600,00	1 664,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
9	CB02A	Cofraje din panouri refozabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			125,300 90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
10	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура класса A1, D- 8mm)	kg			26,691 5,926
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060210000010	Otel -арматура класса A1, D- 8mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
11	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (арматура класса A1 D 10-16mm)	kg			25,190 4,425
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	75,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060230000011	Otel - арматура класса A1 D 10-16mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
12	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка MN-1)	kg			45,570 15,750
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	28112363099001	Confectii metalice -Установка MN-1	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Minii de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.3. Constructii metalice				
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля - Арматура D-22-24mm, cornier 63x6.50x5.90x7mm)	kg			41,258 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25

	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			1 289,873 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000115	Email ПФ-115	kg	7,8000	65,00	507,00
	243022610081421	Grund ГФ-021	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL
(funcția, semnătura, nume, prenume)

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, nume, prenume)

L.S.

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Rezervor de apa _Groapa de fundatie**

Valoarea de deviz 23 621 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 terasament				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором)	100 m3	1,6100	820,000 0,000	1 320,200 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3	8,5000	154,500 154,500	1 313,250 1 313,250
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Засыпка бульдозером)	100 m3	0,7500	436,000 0,000	327,000 0,000
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint	100 m3	0,7500	1 129,051 661,500	846,788 496,125

		necoeziv (Уплотнение)				
5	TsD01C	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 tare (Засыпка вручну грунта)	m3	18,8000	32,250 32,250	606,300 606,300
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	18,8000	57,050 56,250	1 072,540 1 057,500
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование)	100 m3	2,4700	436,000 0,000	1 076,920 0,000
8	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 (Уплотнение)	100 m3	2,4700	1 129,050 661,500	2 788,754 1 633,905
9	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 (Обвалование вручну)	m3	49,5000	23,250 23,250	1 150,875 1 150,875
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	49,5000	57,050 56,250	2 823,975 2 784,375
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint	100m2	1,9300	319,298	616,245

		de categ. II (Планировка откосов насыпи)			220,500	425,565
		<i>Total</i>	Lei			13 942,847
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				13 942,847 9 467,895

		Total	Lei	13 944
		Asigurarea sociala	24 %	2 272
		Transportarea	4 %	2
		Total		16 218
		Cheltuieli de regie	14,5 %	2 352
		Total		18 570
		Beneficiu de deviz	6 %	1 114
		Total		19 684
		TVA	20 %	3 937
		23 621		
		Total deviz: Inclusiv salariu		9 468

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rezervor de apa _Groapa de fundatie**

Valoarea de deviz 23 621 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	120,5644	75,00	9 042,330
2.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,6742	75,00	425,565
		Total manopera				9 468

Materiale:

1.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	6,8300	8,00	54,640
		Total materiale de construcții				55

Utilaje de construcții:

1.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,2741	400,00	109,640
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,3005	400,00	1 320,200
3.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comandă prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,1293	400,00	51,720
4.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0733	400,00	29,320
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	3,5098	400,00	1 403,920
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	33,4558	45,00	1 505,512
		Total utilaje de construcții				4 421

Total	Lei	13 944
Asigurarea socială	24 %	2 272
Transportarea	4 %	2
Total		16 218
Cheltuieli de regie	14,5 %	2 352

Total		18 570
Beneficiu de deviz	6 %	1 114
Total		19 684
TVA	20 %	3 937

Total deviz: 23 621

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-l Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
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 (Разработка грунта в отвал экскаватором)	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Засыпка бульдозером)	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3			1 129,051 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
5	TsD01C	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 tare (Засыпка вручную грунта)	m3			32,250 32,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	75,00	32,25
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование)	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00

8	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 (Уплотнение)	100 m3			1 129,050 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
9	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 (Обвалование вручную)	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
11	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи)	100m2			319,298 220,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	75,00	220,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,19
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,81

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-2-2
Rezvor de apa - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 563 159 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. Fundatii				
1	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 (Beton M100)	m3	7,2000	1 974,183 337,500	14 214,118 2 430,000
2	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	68,3400	82,436 6,000	5 633,675 410,040
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C25W4F100)	m3	19,5000	2 082,411 330,000	40 607,014 6 435,000

4	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (арматура класса A1 d-8mm)	kg	71,0400	25,790 5,025	1 832,124 356,978
5	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm în fundații continue și radiere (Стальная арматура класса A1, peste 8 mm)	kg	1 895,1600	24,740 3,975	46 886,260 7 533,263
6	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	9,9000	122,940 90,000	1 217,110 891,000
7	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	7,1000	41,246 15,750	292,850 111,825
8	CA04F	Beton M 350 turnat în pereți preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Beton C25W4F100)	m3	26,0000	2 183,936 397,500	56 782,336 10 335,000
9	CC02I	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în pereți și diafragme, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (A1 D-8mm)	kg	167,2500	28,205 7,425	4 717,289 1 241,835
10	CC02J	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (A1)	kg	2 030,0400	25,730 4,650	52 232,918 9 439,687
11	AcA30A	Piesa de legatură, din oțel, pentru conducte, avînd greutatea pe bucată de pînă la 50 kg. (Сальники)	t	0,0600	21 125,000 1 125,000	1 267,500 67,500

12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	209,7200	41,247 15,750	8 650,216 3 303,090
13	CA04F	Beton turnat in placi M 350 , preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C25W4F100)	m3	11,7000	2 183,939 397,500	25 552,091 4 650,750
14	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 D-8mm)	kg	109,8800	26,253 5,175	2 884,684 568,627
15	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A 1 peste 8 mm)	kg	1 405,7600	25,353 4,275	35 640,244 6 009,623
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	34,3000	41,247 15,750	1 414,755 540,225
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	54,7900	122,377 90,000	6 705,010 4 931,100
18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	110,0000	42,750 33,750	4 702,500 3 712,500
19	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	49,1200	254,570 82,500	12 504,462 4 052,400
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe	m2	114,0800	42,718 4,500	4 873,265 513,360

		suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
21	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	101,2200	254,570 82,500	25 767,573 8 350,650
22	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3	160,0000	18,545 9,075	2 967,200 1 452,000
		<i>Total</i>	Lei			357 345,194
		Total Fundatii Inclusiv salariu				357 345,194 77 336,453
		<i>Total</i>	Lei			357 345,194
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				357 345,194 77 336,453

		Total	Lei	357 346
		Asigurarea sociala	24 %	18 561
		Transportarea	4 %	10 761
		Total		386 668
		Cheltuieli de regie	14,5 %	56 067
		Total		442 735
		Beneficiu de deviz	6 %	26 564
		Total		469 299
		TVA	20 %	93 860
		563 159		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		77 337		

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Rezvor de apa - Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 563 159 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 № 2-2-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	135,3060	75,00	10 147,950
2.	7123010010200	Betonist	h-om	288,5650	75,00	21 642,375
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	318,1862	75,00	23 863,965
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	54,7900	75,00	4 109,250
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	43,3950	75,00	3 254,625
6.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,3120	75,00	923,400
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,1000	75,00	1 507,500
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,5112	75,00	188,340
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	47,7128	75,00	3 578,460
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	108,1145	75,00	8 108,588
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1600	75,00	12,000
		Total manopera				77 337

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,7668	0,10	0,377
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7602	300,00	828,060
3.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	6,1339	300,00	1 840,170
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0050	4 000,00	20,000
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0895	4 000,00	358,000
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1098	4 000,00	439,200
7.	2010237318750	Distantieri	buc	1 378,4962	0,10	137,850
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	8,1127	95,00	770,707
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	283,3588	0,10	28,336
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1504	100,00	15,040
11.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	398,7016	20,00	7 974,032
12.	2320187315789	Decofrol	kg	7,7628	5,00	38,814
13.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	426,2920	22,00	9 378,424

14.	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	4,3200	10,00	43,200
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 520,4848	2,20	12 145,066
16.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	85,2584	1,00	85,258
17.	2663102100000100	Beton M100	m3	7,4538	1 500,00	11 180,700
18.	266310210000025	Beton C25W4F100	m3	60,0891	1 600,00	96 142,560
19.	27106021000002	Otel beton A 1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	356,8742	20,00	7 137,484
20.	27106023000001	Otel beton A 1 diam. mai mare de 8 mm	kg	4 023,3300	20,00	80 466,600
21.	271060230000081	Otel beton A 1 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 440,9040	20,00	28 818,080
22.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,5112	25,00	62,780
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,2345	25,00	80,862
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	56,7913	25,00	1 419,782
25.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	251,1200	25,00	6 278,000
26.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	44,0000	10,00	440,000
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,1618	25,00	54,045
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,2556	45,00	56,502
29.	28741141124001	Piesa de legatura din otel pentru conducte (Сальники)	kg	60,0000	20,00	1 200,000
30.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	19,4070	5,00	97,035
31.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	19,4070	4,00	77,628
32.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3235	50,00	16,175
33.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,9407	20,00	38,814
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0090	2,50	5,022
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,3711	8,00	82,970
36.	4100126202818	Apa	m3	160,0000	8,00	1 280,000
Total materiale de construcții						269 037

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	27,0612	15,00	405,918
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2508	45,00	11,286
3.	2922140007000	Macara	h-ut	17,0017	300,00	5 100,510
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,8800	20,00	57,600
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,3200	20,00	686,400
6.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	12,8000	15,00	192,000
7.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	27,0612	15,00	405,918
8.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	27,0612	30,00	811,836
9.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	27,0612	50,00	1 353,060
10.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	4,5102	20,00	90,204
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2598	20,00	65,196
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,9708	300,00	1 791,240
Total utilaje de construcții						10 972

Total	Lei	357 346
Asigurarea sociala	24 %	18 561
Transportarea	4 %	10 761
Total		386 668
Cheltuieli de regie	14,5 %	56 067
Total		442 735

Beneficiu de deviz	6 %	26 564
Total		469 299
TVA	20 %	93 860
Total deviz:		563 159

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-l Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Fundatii				
1	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 (Beton M100)	m3			1 974,183 337,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000100	Beton M100	m3	1,0250	1 500,00	1 552,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
2	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			82,436 6,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	6,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	74,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,68
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
3	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C25W4F100)	m3			2 082,411 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000025	Beton C25W4F100	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
4	CC01E	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (арматура класса А1 d-8mm)	kg			25,790 5,025
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	75,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	27106021000002	Otel beton A 1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
5	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in	kg			24,740

		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса А1, peste 8 mm)				3,975
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	27106023000001	Otel beton A 1 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
6	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			122,940 90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,02
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,246 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
8	CA04F	Beton M 350 turnat in pereti preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C25W4F100)	m3			2 183,936 397,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210000025	Beton C25W4F100	m3	1,0250	1 600,00	1 689,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
9	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 D-8mm)	kg			28,205 7,425
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	75,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	27106021000002	Otel beton A 1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
10	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1)	kg			25,730 4,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	27106023000001	Otel beton A 1 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
11	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg. (Сальники)	t			21 125,000 1 125,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	75,00	1 125,00
	28741141124001	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	20,00	20 000,00

		(Сальники)				
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
13	CA04F	Beton turnat in placi M 350 , preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Beton C25W4F100)	m3			2 183,939 397,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210000025	Beton C25W4F100	m3	1,0250	1 600,00	1 689,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
14	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 D-8mm)	kg			26,253 5,175
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	27106021000002	Otel beton A 1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
15	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (A1 peste 8 mm)	kg			25,353 4,275
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	75,00	4,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,23
	271060230000081	Otel beton A 1 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			41,247 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
17	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			122,377 90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	95,00	12,35
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00

18	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,750 33,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	75,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,00
19	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			254,570 82,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	75,00	67,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	300,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	8,00	0,10
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	20,00	53,04
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	15,00	2,70
20	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			42,718 4,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	37,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,06
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	45,00	0,05
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,26
21	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			254,570 82,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	75,00	67,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	300,00	12,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	300,00	5,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	8,00	0,10
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	20,00	53,04
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	15,00	2,70
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	30,00	5,40
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	50,00	9,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	15,00	2,70
22	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3			18,545 9,075
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	75,00	0,07
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	8,00	8,00
	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,0270	10,00	0,27
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,0800	15,00	1,20

APROBAT:

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

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Rezervor de apa V=160m3 N3 по ГП-TX Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 63 217 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. Упрощенный фильтр-поглотитель-1шт				
1	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Зонт для корпуса фильтра-поглотителя	t	0,0650	34 660,508 6 375,015	2 252,933 414,376
2	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Металлич. решетка фильтра-поглотителя	t	0,1200	34 660,500 6 375,000	4 159,260 765,000
3	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice	t	0,0400	34 660,500 6 375,000	1 386,420 255,000

		sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Колпак фильтра-поглотителя				
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2300	1 289,874 483,000	296,671 111,090
5	AcD14A	Montarea tuburilor circulare din beton armat, cu mufa, ingropate la o adincime de pina la 2 m, etansate cu inel de cauciuc, pentru scurgere libera, avind lungimea de 2m si diametrul de 1000 mm	m	1,2000	7 324,817 311,250	8 789,780 373,500
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль 15ч8р д25мм	buc	1,0000	186,850 41,250	186,850 41,250
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д25 mm	m	5,0000	91,099 37,500	455,497 187,500
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si sapte straturi de email)	m2	0,8000	145,930 103,500	116,744 82,800
9	AcF03E	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 balast. Загрузка фильтров антрацитовый крошкой	m3	0,5500	166,240 63,749	91,432 35,062
10	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat	m3	0,6300	404,471 45,749	254,817 28,822

		filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
11	AcF03B	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 pietris margaritar. Гравий	m3	0,1000	473,750 63,750	47,375 6,375
		<i>Total</i>	Lei			18 037,779
		Total Упрощенный фильтр-поглотитель-1шт Inclusiv salariu				18 037,779 2 300,775
		2. Camere лаза и приборов				
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Камера лаза из сборного ж/б (0,5м3)	buc	1,0000	3 547,486 157,500	3 547,486 157,500
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Камера приборов из сборного ж/б (03м3)	buc	1,0000	1 729,486 157,500	1 729,486 157,500
14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B, Тип Л	buc	2,0000	1 436,467 61,500	2 872,935 123,000
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Стремянки-2шт)	kg	188,0000	36,245 15,750	6 814,060 2 961,000
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1880	1 289,867 482,995	242,495 90,803
		<i>Total</i>	Lei			15 206,462

		Total Камеры лаза и приборов Inclusiv salariu				15 206,462 3 489,803
		3. BO1				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m	12,0000	202,332 37,500	2 427,984 450,000
18	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	4,0800	145,930 103,500	595,396 422,280
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	6,0000	36,245 15,750	217,470 94,500
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0060	1 267,333 482,500	7,604 2,895
		<i>Total</i>	Lei			3 248,454
		Total BO1 Inclusiv salariu				3 248,454 969,675
		4. BO2				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m	3,6800	202,331 37,500	744,577 138,000
22	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,8500	145,931 103,500	269,972 191,475
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Решетка)	kg	2,0000	36,245 15,750	72,490 31,500
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,0020	1 268,500 484,000	2,537 0,968

		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			1 089,576
		Total BO2 Inclusiv salariu				1 089,576 361,943
		5. BO1.3				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m	3,6300	202,331 37,500	734,462 136,125
26	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,3000	145,930 103,500	189,709 134,550
		<i>Total</i>	Lei			924,171
		Total BO1.3 Inclusiv salariu				924,171 270,675
		6. B1.4				
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m	6,2000	202,332 37,500	1 254,458 232,500
28	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,1100	145,929 103,500	307,911 218,385
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg	5,0000	36,245 15,750	181,225 78,750
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,0050	1 267,800 483,000	6,339 2,415

		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			1 749,933
		Total B1.4 Inclusiv salariu				1 749,933 532,050

		Total	Lei	40 255
		Asigurarea sociala	24 %	1 902
		Transportarea	4 %	1 248
		Total		43 405
		Cheltuieli de regie	14,5 %	6 294
		Total		49 699
		Beneficiu de deviz	6 %	2 982
		Total		52 681
		TVA	20 %	10 536
		63 217		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		7 925		

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-3
Rezervor de apa V=160m3 N3 no ГII-TX Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 63 217 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 № 2-2-3:				

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,8000	75,00	285,000
2.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	6,6200	75,00	496,500
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,8050	75,00	1 185,375
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	13,9932	75,00	1 049,490
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,7756	75,00	208,171
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,7038	75,00	652,785
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9125	75,00	143,438
8.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,5625	75,00	717,188
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	38,1900	75,00	2 864,250
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3662	75,00	252,465
11.	9312040019600	Sapator	h-om	0,9368	75,00	70,259
		Total manopera				7 925

Materiale:

1.	142110220022611	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm - Гравий	m3	0,1025	400,00	41,000
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7678	350,00	268,730
3.	14214022004089	Антрацитовый крошкой	m3	0,5637	100,00	56,370
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9273	5,00	4,635
5.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1050	5,00	0,525
6.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	4,4850	25,00	112,125
7.	2320166200676	White spirit	kg	1,8544	30,00	55,632
8.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,2425	22,00	49,335
9.	2320322600374	Citom	kg	0,6407	10,00	6,407
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,0182	15,00	45,272
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,4971	10,00	64,971
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,3618	65,00	218,517
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,5630	65,00	296,596

14.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,2019	55,00	176,105
15.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,4259	40,00	17,036
16.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2299	40,00	9,196
17.	252121670100017	Teava din otel de 108-4,5 mm	m	27,0533	140,00	3 787,462
18.	252121670100025	Teava din otel d=25 mm	m	5,3025	35,00	185,588
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	32,2400	2,20	70,928
20.	26611228045101	Tuburi circulare din beton armat cu mufa de 2 m lungime d-1,0m	m	1,2181	6 800,00	8 283,080
21.	266612280060012	Камера лаза из сборного ж/б (0,5м3)	buc	1,0100	3 200,00	3 232,000
22.	266612280060013	Камера приборов из сборного ж/б (03м3)	buc	1,0100	1 400,00	1 414,000
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,0100	25,00	50,250
24.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	13,0000	20,00	260,000
25.	27752763098861	Confecții metalice - Стремянки	kg	188,0000	20,00	3 760,000
26.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	65,0000	25,00	1 625,000
27.	28111063013001	Constructii metalice -Колпак фильтра-поглотителя	kg	40,0000	25,00	1 000,000
28.	28111063013002	Constructii metalice-Металлич. решетка фильтра-поглотителя	kg	120,0000	25,00	3 000,000
29.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0050	45,00	45,225
30.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	4,1646	45,00	187,406
31.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2375	45,00	55,687
32.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,1250	6,00	6,750
33.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,1250	4,00	4,500
34.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,1250	3,00	3,375
35.	28741173000006	ВЕНТИЛЬ 15ч8р д25мм	buc	1,0400	140,00	145,600
36.	287527420000014	Сарас cu rama Тип Л	buc	2,0400	1 300,00	2 652,000
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,6080	2,50	4,020
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0305	8,00	0,244
Total materiale de construcții						31 197

Utilaje de construcții:

1.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,0000	300,00	300,000
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	15,00	0,075
3.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,0681	20,00	61,362
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4440	300,00	133,200
5.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	2,1375	300,00	641,250
Total utilaje de construcții						1 133

Total	Lei	40 255
Asigurarea sociala	24 %	1 902
Transportarea	4 %	1 248
Total		43 405
Cheltuieli de regie	14,5 %	6 294
Total		49 699
Beneficiu de deviz	6 %	2 982

Total		52 681
TVA	20 %	10 536
Total deviz:		63 217

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-l Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Упрощенный фильтр-поглотитель-1шт				
1	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Зонт для корпуса фильтра-поглотителя	t			34 660,508 6 375,015
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	75,00	3 187,51
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	75,00	2 231,31
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	75,00	637,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	75,00	318,69
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,49
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,00	20,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,00	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	3,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	10,00	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	20,00	110,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
2	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Металлич. решетка фильтра-поглотителя	t			34 660,500 6 375,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	75,00	3 187,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	75,00	2 231,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	75,00	637,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	75,00	318,75
	28111063013002	Constructii metalice-Металлич. решетка фильтра-поглотителя	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,00	20,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,00	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	3,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	10,00	4,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	20,00	110,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
3	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei	t			34 660,500 6 375,000

		pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura. Колпак фильтра-поглотителя				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	75,00	3 187,50
	7212030022700	Sudor	h-om	29,7500	75,00	2 231,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	75,00	637,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	75,00	318,75
	28111063013001	Constructii metalice -Колпак фильтра-поглотителя	kg	1 000,0000	25,00	25 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	45,00	247,50
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	4,00	20,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,00	30,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	3,00	15,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	10,00	4,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	15,00	9,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	20,00	110,00
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	300,00	2 850,00
4	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 289,874 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
5	AcD14A	Montarea tuburilor circulare din beton armat, cu mufa, ingropate la o adancime de pina la 2 m, etansate cu inel de cauciuc, pentru scurgere libera, avind lungimea de 2m si diametrul de 1000 mm	m			7 324,817 311,250
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1500	75,00	311,25
	26611228045101	Tuburi circulare din beton armat cu mufa de 2 m lungime d-1,0m	m	1,0100	6 800,00	6 902,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3700	300,00	111,00
6	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Вентиль 15ч8р д25мм	buc			186,850 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	28741173000006	Вентиль 15ч8р д25мм	buc	1,0000	140,00	145,60
7	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д25 mm	m			91,099 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100025	Teava din otel d=25 mm	m	1,0100	35,00	37,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
8	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si sapte straturi de email)	m2			145,930 103,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	40,00	1,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
9	AcF03E	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	m3			166,240 63,749

		balast. Загрузка фильтров антрацитовой крошкой				
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	14214022004089	Антрацитовой крошкой	m3	1,0250	100,00	102,49
10	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			404,471 45,749
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	350,00	358,72
11	AcF03B	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 pietris margaritar. Гравий	m3			473,750 63,750
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	75,00	63,75
	142110220022611	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm - Гравий	m3	1,0250	400,00	410,00
		2. Камеры лаза и приборов				
12	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Камера лаза из сборного ж/б (0,5м3)	buc			3 547,486 157,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	266612280060012	Камера лаза из сборного ж/б (0,5м3)	buc	1,0100	3 200,00	3 232,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
13	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale Камера приборов из сборного ж/б (03м3)	buc			1 729,486 157,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	266612280060013	Камера приборов из сборного ж/б (03м3)	buc	1,0100	1 400,00	1 414,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
14	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B, Тип Л	buc			1 436,467 61,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	75,00	61,50
	287527420000014	Сарас с рамой Тип Л	buc	1,0000	1 300,00	1 326,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,20	30,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	350,00	18,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,11
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Стремянки-2шт)	kg			36,245 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	27752763098861	Confectii metalice - Стремянки	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 289,867 482,995
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,99
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

		3. BO1				
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m			202,332 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100017	Teava din otel de 108-4,5 mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
18	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			145,930 103,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	40,00	1,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			36,245 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
20	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 267,333 482,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,83
		4. BO2				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m			202,331 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100017	Teava din otel de 108-4,5 mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
22	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			145,931 103,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	40,00	1,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Решетка)	kg			36,245 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 268,500 484,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	484,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,50
		5. BO1.3				
25	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m			202,331 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100017	Teava din otel de 108-4,5 mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
26	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			145,930 103,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	40,00	1,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		6. B1.4				
27	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108-4,5 mm	m			202,332 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	252121670100017	Teava din otel de 108-4,5 mm	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
28	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			145,929 103,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	65,00	29,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	40,00	1,68
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			36,245 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00

	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
30	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 267,800 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	55,00	214,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5-1

Водонапорная башня V=25м3, H=12м Общестроительные работы

Valoarea de deviz 712 524 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 terasament				
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.(Разработка грунта экскаватором в отвал в котловане)	100 m3	1,2500	820,000 0,000	1 025,000 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	7,0000	154,500 154,500	1 081,500 1 081,500
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 (Разработка грунта экскаватором в карьере (для покрытия дефицита грунта)	100 m3	0,4300	900,000 0,000	387,000 0,000
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu	t	73,1000	17,920	1 309,952

		autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)			0,000	0,000
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3	0,4700	2 804,430 14,251	1 318,082 6,698
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	1,0000	436,000 0,000	436,000 0,000
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3	1,0000	1 129,050 661,500	1 129,050 661,500
8	TsD01C	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 tare (Обратная засыпка вручную)	m3	24,0000	32,250 32,250	774,000 774,000
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3	24,0000	57,050 56,250	1 369,200 1 350,000
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование башни)	100 m3	0,9600	436,000 0,000	418,560 0,000
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3	0,9600	1 129,050 661,500	1 083,888 635,040

		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)				
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 (обваловка вручную)	m3	24,0000	23,250 23,250	558,000 558,000
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3	24,0000	57,050 56,250	1 369,200 1 350,000
14	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2	1,0700	319,304 220,500	341,655 235,935
15	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) (Пропитка верхнего слоя подушки битумом)	100m2	0,5100	1 722,794 247,500	878,625 126,225
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Дренажный слой из гравия)	m3	1,4000	585,450 74,250	819,630 103,950
17	41-01-001-1	Izolatie cu tencuiala pe suprafete orizontale din beton cu asfalt turnat in doua straturi: de 10 mm fiecare (Пропитка асфальтом 20мм)	100m2	0,0800	11 054,800 3 505,500	884,384 280,440
18	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare (Пропитка асфальтом 10мм)	100m2	0,0800	11 658,550 7 592,250	932,684 607,380
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau	buc	3,0000	2 537,486	7 612,458

		U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка ж/б элементов типа L)			157,500	472,500
20	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка ж/б элементов типа U)	buc	3,0000	2 537,486 157,500	7 612,458 472,500
		<i>Total</i>	Lei			31 341,326
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				31 341,326 8 715,668
		1.2. Beton monolit -Fundatie				
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,0900	2 647,056 510,756	238,235 45,968
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (защитный слой из ЦПР M100)	m2	9,1000	42,350 18,750	385,385 170,625
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12,5 (Бетонирование фундамента бетоном C10/12,5)	m3	8,0500	2 006,596 330,000	16 153,100 2 656,500
24	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 (Опалубка)	m2	10,0500	123,050 90,000	1 236,654 904,500
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1 и C2)	kg	93,7000	37,605 1,875	3 523,588 175,687

26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей)	kg	178,5600	42,819 15,750	7 645,672 2 812,320
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2	6,6500	109,920 82,500	730,969 548,625
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Вертикальная обмазка фундамента битумом за 2 раза)	m2	10,0500	102,266 9,000	1 027,777 90,450
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5 (Бетонный бортик.)	m3	0,2000	1 966,360 288,750	393,272 57,750
		<i>Total</i>	Lei			31 334,652
		Total Beton monolit -Fundatie Inklusiv salariu				31 334,652 7 462,425
		1.3. Вращающаяся лестница				
30	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж лестницы)	kg	245,0000	32,941 12,000	8 070,545 2 940,000
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,2400	1 289,875 483,000	309,570 115,920

		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)				
32	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж лестницы - узлы)	kg	299,2000	32,941 12,000	9 855,947 3 590,400
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окразка ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t	0,3000	1 289,873 483,000	386,962 144,900
		<i>Total</i>	Lei			18 623,024
		Total Вращающаяся лестница Inclusiv salariu				18 623,024 6 791,220
		1.4. Camin B1,D-1.5m				
34	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,0300	2 647,067 510,767	79,412 15,323
35	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,6000	1 749,399 723,000	2 799,039 1 156,800
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-15-0,38м3	buc	1,0000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
37	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,0000	1 100,000 0,000	2 200,000 0,000

		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-0,38M3				
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ1-15-1 - 0,27M3	buc	1,0000	$\frac{1\ 100,000}{0,000}$	$\frac{1\ 100,000}{0,000}$
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ7-9 - 0,15M3	buc	1,0000	$\frac{450,000}{0,000}$	$\frac{450,000}{0,000}$
40	AcE07A	(Se exclud - h/om) 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 (Capac tip L)	buc	1,0000	$\frac{1\ 415,249}{52,500}$	$\frac{1\ 415,249}{52,500}$
41	Pret de piata	Fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец, стыки, соединительные элементы MC2)	kg	43,9000	$\frac{20,000}{0,000}$	$\frac{878,000}{0,000}$
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (соединительные элементы - ПФ115+ГФ021)	t	0,0400	$\frac{1\ 289,875}{483,000}$	$\frac{51,595}{19,320}$
43	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,	m3	0,1400	$\frac{2\ 041,707}{288,750}$	$\frac{285,839}{40,425}$

		beton simplu clasa.B7,5... (Заделка отверстий и лоток B7,5)				
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,0300	2 647,067 510,767	79,412 15,323
45	TsC54A	(Se exclud - compresor h/ut - 0.21)Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка ,отмостка)	m3	0,3400	503,700 67,500	171,258 22,950
46	TsC54C	(Se exclud - compresor h/ut 0.21) Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	0,3400	585,450 74,250	199,053 25,245
		<i>Total</i>	Lei			10 808,857
		Total Camin B1,D-1.5m Inclusiv salariu				10 808,857 1 347,886
		1.5. Pereu B-3.0m				
47	TsC54C	(Se exclud compresor 0.21 h/ut) Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	4,7100	585,450 74,250	2 757,469 349,717
48	DB16B k=0,67	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное 2см)	m2	47,1000	90,953 4,522	4 283,897 213,007
		<i>Total</i>	Lei			7 041,366
		Total Pereu B-3.0m Inclusiv salariu				7 041,366 562,724
		1.6. Termoizolarea				
49	IzH12A	Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu (Изоляция из минераловаты ПМ)	m2	83,3300	240,280 76,500	20 022,525 6 374,745
50	IzI14A	Protectia termoizolatiei la calote sferice si aparate de format complicat, executata cu tabla	m2	83,3300	659,517 311,775	54 957,590 25 980,210

		neagra de 1 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular autofiletante (Защита термоизоляции листами черной стали толщиной 1 мм)				
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление утеплителя)	kg	288,0000	36,246 15,750	10 438,992 4 536,000
		<i>Total</i>	Lei			85 419,107
		Total Termoizolarea Inclusiv salariu				85 419,107 36 890,955
		<i>Total</i>	Lei			184 568,332
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 825,011
		<i>Transportarea</i>	4 %			4 544,215
		<i>Total</i>				203 937,558
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			29 570,946
		<i>Total</i>				233 508,504
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			14 010,510
		<i>Total</i>				247 519,014
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				247 519,014 61 770,878
		2. Lucrari de montare				
52	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (Монтаж водонапорной башни стальной V=25м3, H=12м)	t	3,6300	10 462,000 6 825,000	37 977,060 24 774,750
		<i>Total</i>	Lei			37 977,060
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			5 945,940
		<i>Total</i>				43 923,000
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			18 581,062
		<i>Total</i>				62 504,062
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 750,244

		<i>Total</i>				66 254,306
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				66 254,306 24 774,750
		3. Оборудование				
53	Pret de piata	Водонапорная башня V=25м3 H=12м	buc	1,0000	280 000,000 0,000	280 000,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			280 000,000
		Total Оборудование Inclusiv salariu				280 000,000

		Total	Lei	593 770
		TVA	20 %	118 754
				712 524
		Total deviz: Inclusiv salariu	86 543	

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-1

Водонапорная башня V=25м3, Н=12м Общестроительные работы

Valoarea de deviz 712 524 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	11,8376	75,00	887,820
2.	7123010010200	Betonist	h-om	33,3730	75,00	2 502,975
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,3425	75,00	175,687
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,4000	75,00	855,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,5525	75,00	791,438
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	4,5231	75,00	339,232
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,500
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	2,2750	75,00	170,625
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	86,2026	75,00	6 465,195
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,8000	75,00	810,000
11.	7136080025001	Montator	h-om	37,4976	75,00	2 812,320
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,3150	75,00	548,625
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7352	75,00	280,140
14.	7212030022700	Sudor	h-om	8,3220	75,00	624,150
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	346,4028	75,00	25 980,210
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	130,9080	75,00	9 818,100
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	93,1802	75,00	6 988,516
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,4748	75,00	1 085,610
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6240	75,00	346,800
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	333,4758	75,00	25 010,685
		Total manopera				86 543

Materiale:

1.	101-1757	Cirpe	kg	0,0480	5,00	0,240
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,2040	0,10	1,520
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,2405	1 800,00	4 032,900
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4320	400,00	172,800
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	8,1825	400,00	3 273,000

6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4478	350,00	156,730
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8980	5,00	4,490
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0050	4 000,00	20,000
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0352	4 000,00	140,800
10.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0065	4 000,00	26,000
11.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1949	95,00	18,515
12.	2010237318750	Distantieri	buc	28,1100	0,10	2,811
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0050	95,00	95,475
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,7130	0,10	2,271
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0121	100,00	1,210
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,7960	30,00	53,880
17.	2320187315789	Decofrol	kg	1,2060	5,00	6,030
18.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0342	22 000,00	752,400
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,1700	22,00	751,740
20.	2412126100010	Minu de plumb	kg	3,6069	30,00	108,207
21.	2430116100000115	Email ПФ-115	kg	4,5240	65,00	294,060
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,1305	65,00	73,483
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,4420	65,00	353,730
24.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,6916	55,00	38,038
25.	2430226100814021	Grund ГФ-021	kg	2,2620	55,00	124,410
26.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,3325	40,00	13,300
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,3190	40,00	12,760
28.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,7315	40,00	29,260
29.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31,6481	2,20	69,626
30.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,8340	25,00	170,850
31.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine КЦ7-9 -0,15м3	buc	1,0000	450,00	450,000
32.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
33.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	2,0000	1 100,00	2 200,000
34.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 м3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
35.	266310210000010	Beton C10/12,5	m3	8,3750	1 600,00	13 400,000
36.	266310210000012	Beton B12,5	m3	0,2081	1 600,00	332,960
37.	266310210000075	Beton B7,5	m3	0,1457	1 600,00	233,120
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3232	1 600,00	517,120
39.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0360	0,00	0,000
40.	2664102101126	Var	kg	0,1786	2,00	0,357
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0162	1 000,00	16,200
42.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,1820	1 000,00	182,000
43.	26661228006001	Установка ж/б элементов типа L	buc	3,0300	2 200,00	6 666,000
44.	26661228006002	Установка ж/б элементов типа U	buc	3,0300	2 200,00	6 666,000
45.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,3300	5,00	6,650
46.	268216261130560	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.60 mm	m2	85,4132	130,00	11 103,716
47.	2710403603290	Tabla cons.mecanice 1x1000	kg	936,2125	25,00	23 405,312
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4685	20,00	9,370

49.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2525	20,00	5,050
50.	2732103643748	Tabla zincata S 2028 1 x 1000 x 2000 OL 32-1N cal.S	kg	8,9163	35,00	312,070
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,8800	25,00	72,000
52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5025	25,00	12,562
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9370	25,00	23,425
54.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,8332	25,00	95,830
55.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	9,4996	25,00	237,490
56.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	288,0000	20,00	5 760,000
57.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	544,2000	20,00	10 884,000
58.	2811236309900	Confectii metalice	kg	187,5594	20,00	3 751,188
59.	28731220041001	Plase sudate -Сетки C1 и C2	kg	94,6370	35,00	3 312,295
60.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	63,1641	35,00	2 210,744
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8040	25,00	20,100
62.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,8035	45,00	81,157
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,1610	45,00	187,245
64.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,0150	5,00	15,075
65.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,0150	4,00	12,060
66.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	1 749,9300	3,00	5 249,790
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0503	50,00	2,515
68.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1299	25,00	3,247
69.	28752742000001	Capac tip L	buc	1,0300	1 300,00	1 339,000
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3015	25,00	7,537
71.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,7408	2,50	26,852
72.	41	Fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец, стыки, соединительные элементы MC2)	kg	43,9000	20,00	878,000
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,8000	8,00	38,400
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0537	8,00	0,430
75.	4100126202818	Apa	m3	0,8670	8,00	6,936
76.	410101610	Asfalt turnat	t	0,3128	1 800,00	563,040
77.	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0032	22 000,00	70,400
78.	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	0,1320	1 800,00	237,600
79.	53	Водонапорная башня V=25м3 H=12м	buc	1,0000	280 000,00	280 000,000
Total materiale de construcții						393 605

Utilaje de construcții:

1.	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,0256	30,00	0,768
2.	122601	Incalzitoare de acoperiri din beton asfaltic	h-ut	0,0520	100,00	5,200
3.	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	0,2600	200,00	52,000
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	17,9685	300,00	5 390,550
5.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,8518	120,00	342,216
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,0000	300,00	900,000
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,7856	300,00	535,680
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1293	300,00	38,790
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1519	400,00	60,760
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2745	120,00	32,940
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,5300	400,00	1 412,000
12.	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0717	400,00	28,680

13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	20,1357	400,00	8 054,280
14.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0407	400,00	16,280
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1364	400,00	854,560
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,0340	20,00	100,680
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	20,6854	45,00	930,843
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2613	20,00	5,226
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,2848	25,00	357,120
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,9600	300,00	888,000
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0350	300,00	10,500
22.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	1,1374	250,00	284,350
23.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	1,1656	250,00	291,400
24.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	1,1468	250,00	286,700
25.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0526	250,00	13,150
26.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,9588	200,00	191,760
27.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,6784	280,00	1 309,952
		Total utilaje de construcții				22 396

Total	Lei	593 770
TVA	20 %	118 754

Total deviz:

712 524

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
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. (Разработка грунта экскаватором в отвал в котловане)	100 m3			820,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
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 (Разработка грунта экскаватором в карьере для покрытия дефицита грунта)	100 m3			900,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 2 км)	t			17,920 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	280,00	17,92
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовой подушки)	100 m3			2 804,430 14,251
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	8,00	3,20
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	27,98
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	250,00	605,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	250,00	620,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	400,00	516,00
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din	100 m3			1 129,050 661,500

		pamint necoeziv (Уплотнение)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
8	TsD01C	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 tare (Обратная засыпка вручную)	m3			32,250 32,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	75,00	32,25
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обвалование башни)	100 m3			436,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
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 (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 129,050 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
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 (обваловка вручную)	m3			23,250 23,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			57,050 56,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	8,00	0,80
14	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II (Планировка откосов насыпи земляного полотна грунт II группы)	100m2			319,304 220,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	75,00	220,50
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	400,00	15,21
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	400,00	26,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	400,00	56,79
15	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback) (Пропитка верхнего слоя подушки битумом)	100m2			1 722,794 247,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	75,00	247,50
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	22 000,00	1 475,29
16	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Дренажный слой из гравия)	m3			585,450 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40

17	41-01-001-1	Izolatie cu tencuiala pe suprafete horizontale din beton cu asfalt turnat in doua straturi: de 10 mm fiecare (Пропитка асфальтом 20мм)	100m2			11 054,800 3 505,500
	1	Muncitor	h-om	46,7400	75,00	3 505,50
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,00	1,50
	410101610	Asfalt turnat	t	3,9100	1 800,00	7 038,00
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	22 000,00	440,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	122601	Incalzitoare de acoperiri din beton asfaltic	h-ut	0,6500	100,00	65,00
18	41-01-001-3	Izolatie cu tencuiala pe suprafete verticale din beton cu asfalt turnat: in doua straturi de 5 mm fiecare (Пропитка асфальтом 10мм)	100m2			11 658,550 7 592,250
	1	Muncitor	h-om	101,2300	75,00	7 592,25
	101-1757	Cirpe	kg	0,3000	5,00	1,50
	41010162	Bitum diluat RB-1	t	0,0200	22 000,00	440,00
	41010167	Mastic asfaltic cald AM-2	t	1,6500	1 800,00	2 970,00
	121011	Cazane mobile pentru bitum, 400 l	h-ut	0,1600	30,00	4,80
	152001	Masini de alimentare cu bitum, pentru constructii generale, 4 t	h-ut	3,2500	200,00	650,00
19	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка ж/б элементов типа L)	buc			2 537,486 157,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	26661228006001	Установка ж/б элементов типа L	buc	1,0100	2 200,00	2 222,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
20	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка ж/б элементов типа U)	buc			2 537,486 157,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	26661228006002	Установка ж/б элементов типа U	buc	1,0100	2 200,00	2 222,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
		1.2. Beton monolit -Fundatie				
21	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 647,056 510,756
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,76
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
22	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (защитный слой из ЦПР M100)	m2			42,350 18,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	300,00	3,60
23	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa 12,5 (Бетонирование фундамента бетоном C10/12,5)	m3			2 006,596 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000010	Beton C10/12,5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
24	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala	m2			123,050

		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)				90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,01
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,99
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
25	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки C1 и C2)	kg			37,605
						1,875
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	28731220041001	Plase sudate -Сетки C1 и C2	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей)	kg			42,819
						15,750
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	30,00	0,61
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	25,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	300,00	3,00
27	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2			109,920
						82,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	55,00	5,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	40,00	4,40
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	40,00	2,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	65,00	11,05
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
28	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Вертикальная обмазка фундамента битумом за 2 раза)	m2			102,266
						9,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	74,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	25,00	17,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	100,00	0,12
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,10	0,23
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	300,00	0,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	20,00	0,52
29	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B12,5 (Бетонный бортик.)	m3			1 966,360
						288,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000012	Beton B12,5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00

		1.3. Вращающаяся лестница				
30	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cherenguri, etc. (Монтаж лестницы)	kg			32,941 12,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	75,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,10	0,00
31	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			1 289,875 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000115	Email ПФ-115	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814021	Grund ГФ-021	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
32	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, cherenguri, etc. (Монтаж лестницы - узлы)	kg			32,941 12,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	75,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,10	0,00
33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска ПФ-115 (2слоя) по грунтовке ГФ-021)	t			1 289,873 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000115	Email ПФ-115	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814021	Grund ГФ-021	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
		1.4. Camin B1,D-1.5m				
34	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 647,067 510,767
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,77
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
35	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m,	m3			1 749,399 723,000

		in teren fara apa subterana				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 600,00	323,20
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	95,00	11,57
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,03
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	300,00	555,00
36	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15- 0,38M3	buc			1 100,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
37	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15- 0,38M3	buc			1 100,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
38	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIII-15-1 -0,27M3	buc			1 100,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
39	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-9 -0,15M3	buc			450,000 0,000
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KI-7-9 -0,15M3	buc	1,0000	450,00	450,00
40	AcE07A	(Se exclud - h/om) 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 (Capac tip L)	buc			1 415,249 52,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	75,00	52,50
	28752742000001	Capac tip L	buc	1,0000	1 300,00	1 339,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,20	14,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	350,00	9,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	8,00	0,06
41	Pret de piata	Fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец, стыки, соединительные элементы MC2)	kg			20,000 0,000
	41	Fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Крепление колец, стыки, соединительные элементы MC2)	kg	1,0000	20,00	20,00
42	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (соединительные элементы - ПΦ115+ГΦ021)	t			1 289,875 483,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,00
	2430116100000115	Email ПΦ-115	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814021	Grund ГΦ-021	kg	3,9000	55,00	214,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88

43	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.B7,5... (Заделка отверстий и лоток B7,5)	m3			2 041,707 288,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000075	Beton B7,5	m3	1,0250	1 600,00	1 665,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
44	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 647,067 510,767
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,77
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
45	TsC54A	(Se exclud - compresor h/ut - 0.21)Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка ,отмостка)	m3			503,700 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
46	TsC54C	(Se exclud - compresor h/ut 0.21) Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			585,450 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
		1.5. Pereu B-3.0m				
47	TsC54C	(Se exclud compresor 0.21 h/ut) Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			585,450 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
48	DB16B k=0,67	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Покрытие асфальтобетонное 2см)	m2			90,953 4,522
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	75,00	4,52
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 800,00	85,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	120,00	0,70
		1.6. Termoizolarea				
49	IzH12A	Izolarea aparatelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 si 120 mm, la volume de format simplu (Изоляция из минераловаты ПМ)	m2			240,280 76,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0200	75,00	76,50
	268216261130560	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.60 mm	m2	1,0250	130,00	133,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7580	35,00	26,53
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0460	25,00	1,15
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,1140	25,00	2,85
50	IzI14A	Protectia termoizolatiei la calote sferice si aparate de format complicat, executata cu tabla neagra de 1 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semitotund autofiletante (Защита термонизолации	m2			659,517 311,775

		листами черной стали толщиной 1 мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,1570	75,00	311,77
	2710403603290	Tabla cons.mecanice 1x1000	kg	11,2350	25,00	280,87
	2732103643748	Tabla zincata S 2028 1 x 1000 x 2000 OL 32-1N cal.S	kg	0,1070	35,00	3,74
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	21,0000	3,00	63,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,50	0,12
51	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление утеплителя)	kg			36,246 15,750
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		2. Lucrari de montare				
52	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. (Монтаж водонапорной башни стальной V=25м3, H=12м)	t			10 462,000 6 825,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	75,00	6 825,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	300,00	1 485,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	400,00	2 152,00
		3. Оборудование				
53	Pret de piata	Водонапорная башня V=25м3 H=12м	buc			280 000,000 0,000
	53	Водонапорная башня V=25м3 H=12м	buc	1,0000	280 000,00	280 000,00

APROBAT:

Intocmit
VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5-2

Водонапорная башня V=25м3 Н=12м Трубопроводы и арматура

Valoarea de deviz 33 318 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	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Д-100x4.5mm ГОСТ3262-75)	m	8,0000	198,777 37,500	1 590,216 300,000
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	8,0000	166,962 37,500	1 335,696 300,000
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	6,0000	71,517 37,500	429,102 225,000
4	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (усиленная антикоррозионная изоляция)	m2	6,5000	164,657 60,750	1 070,270 394,875
5	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,0000	11,250 11,250	67,500 67,500

6	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	16,0000	15,000 15,000	240,000 240,000
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	0,6000	7,500 7,500	4,500 4,500
8	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	0,1600	11,250 11,250	1,800 1,800
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100x80 мм)	buc	1,0000	1 002,750 78,750	1 002,750 78,750
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100x15 мм)	buc	1,0000	900,750 78,750	900,750 78,750
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник бесшовный ст. Д-80x50 мм)	buc	1,0000	900,750 78,750	900,750 78,750
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный Д80x50мм)	buc	1,0000	492,750 78,750	492,750 78,750
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc	2,0000	207,150 78,750	414,300 157,500
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 45*)	buc	1,0000	186,750 78,750	186,750 78,750
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	2,0000	509,250	1 018,500

		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный 1Б1р Д50мм			41,250	82,500
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Головка соединительная муфтовая Д50мм)	buc	2,0000	332,450 41,250	664,900 82,500
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д100мм)	buc	1,0000	2 537,250 41,250	2 537,250 41,250
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc	1,0000	2 329,250 41,250	2 329,250 41,250
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д65мм)	buc	1,0000	1 913,250 41,250	1 913,250 41,250
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc	2,0000	318,250 66,750	636,500 133,500
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)	buc	3,0000	370,750 66,750	1 112,250 200,250
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind	buc	2,0000	286,750 66,750	573,500 133,500

		diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д65мм)				
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (тройник сварной Д100х65)	buc	1,0000	849,750 78,750	849,750 78,750
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Втулка фланец - PE D-75)	buc	1,0000	397,050 66,750	397,050 66,750
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной сварной Д80х100мм)	buc	1,0000	747,750 78,750	747,750 78,750
		<i>Total</i>	Lei			21 417,084
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				21 417,084 3 065,175

		Total	Lei	21 418
		Asigurarea sociala	24 %	736
		Transportarea	4 %	722
		Total		22 876
		Cheltuieli de regie	14,5 %	3 317
		Total		26 193
		Beneficiu de deviz	6 %	1 572
		Total		27 765
		TVA	20 %	5 553
		33 318		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		3 067		

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Apeduct si sistemul de canalizare in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de constructie)

(denumirea obiectivului)

Formular
Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-5-2

Водонапорная башня V=25м3 H=12м Трубопроводы и арматура

Valoarea de deviz 33 318 Lei

№ 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 № 2-5-2:				

Manopera:

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,2900	75,00	321,750
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,1840	75,00	313,800
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,4200	75,00	2 356,500
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	75,00	19,500
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7150	75,00	53,625
		Total manopera				3 067

Materiale:

1.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,1950	5,00	0,975
2.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	14,8200	20,00	296,400
3.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	1,1895	5,00	5,947
4.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,4620	5,00	2,310
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,2405	30,00	7,215
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,6170	22,00	35,574
7.	2320322600374	Citom	kg	0,4620	10,00	4,620
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0790	15,00	31,185
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6200	10,00	46,200
10.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	3,2500	65,00	211,250
11.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,300
12.	25212167010001	Teava din otel Д-100x4.5mm ГОСТ3262-75	m	8,4840	140,00	1 187,760
13.	25212167010002	Teava din otel Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	8,4840	110,00	933,240
14.	25212167010003	Teava din otel Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	6,3630	20,00	127,260
15.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	1,3065	2,00	2,613
16.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0650	30,00	1,950
17.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,0030	45,00	135,135
18.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,000
19.	28741173000001 5	Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	2,0800	450,00	936,000
20.	28741173000001 6	Головка соединительная муфтовая Д50мм	buc	2,0800	280,00	582,400

21.	287411730000017	Задвижка 30ч6бр Д100мм	buc	1,0400	2 400,00	2 496,000
22.	287411730000018	Задвижка 30ч6бр Д80мм	buc	1,0400	2 200,00	2 288,000
23.	287411730000019	Задвижка 30ч6бр Д65мм	buc	1,0400	1 800,00	1 872,000
24.	287527411010024	Втулка фланец - PE D-75	buc	1,0000	280,00	280,000
25.	287527411015010	Тройник сварной ст. Д-100x15 мм	buc	1,0200	800,00	816,000
26.	287527411015011	Тройник бесшовный ст. Д-80x50 мм	buc	1,0200	800,00	816,000
27.	287527411015012	Переход стальной бесшовный Д80x50мм	buc	1,0200	400,00	408,000
28.	287527411015013	Отвод сварной Д100, 45*	buc	2,0400	120,00	244,800
29.	287527411015014	Отвод сварной Д80, 45*	buc	1,0200	100,00	102,000
30.	287527411015023	Тройник сварной Д100x65	buc	1,0200	750,00	765,000
31.	287527411015025	Переход стальной сварной Д80x100мм	buc	1,0200	650,00	663,000
32.	28752741101509	Тройник сварной ст. Д-100x80 мм	buc	1,0200	900,00	918,000
33.	287527440010020	Фланец стальной Д80мм	buc	2,1000	230,00	483,000
34.	287527440010021	Фланец стальной Д100мм	buc	3,1500	280,00	882,000
35.	287527440010022	Фланец стальной Д65мм	buc	2,1000	200,00	420,000
Total materiale de construcții						18 051

Utilaje de construcții:

1.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,3705	300,00	111,150
2.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	1,3130	25,00	32,825
3.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,2535	20,00	5,070
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0220	15,00	0,330
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,9600	25,00	124,000
6.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,3200	20,00	26,400
Total utilaje de construcții						300

Total	Lei	21 418
Asigurarea sociala	24 %	736
Transportarea	4 %	722
Total		22 876
Cheltuieli de regie	14,5 %	3 317
Total		26 193
Beneficiu de deviz	6 %	1 572
Total		27 765
TVA	20 %	5 553

Total deviz:

33 318

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

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	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm (Д-100x4.5mm ГОСТ3262-75)	m			198,777 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	25212167010001	Teava din otel Д-100x4.5mm ГОСТ3262-75	m	1,0100	140,00	148,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m			166,962 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	25212167010002	Teava din otel Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100	110,00	116,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m			71,517 37,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	75,00	37,50
	25212167010003	Teava din otel Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	1,0100	20,00	21,21
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,00	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	10,00	2,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	45,00	6,14
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	22,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	10,00	0,21
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	15,00	0,01
4	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in static, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm (усиленная антикоррозионная изоляция)	m2			164,657 60,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	75,00	49,50

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	75,00	8,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	75,00	3,00
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,00	0,40
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	65,00	32,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	20,00	45,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	5,00	0,15
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,91
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	30,00	0,30
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	20,00	0,78
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	300,00	17,10
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	25,00	5,05
5	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			11,250 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	75,00	11,25
6	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			15,000 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	75,00	15,00
7	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,500 7,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	75,00	7,50
8	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m			11,250 11,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	75,00	11,25
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100x80 мм)	buc			1 002,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	28752741101509	Тройник сварной ст. Д-100x80 мм	buc	1,0000	900,00	918,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник сварной ст. Д-100x15 мм)	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015010	Тройник сварной ст. Д-100x15 мм	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник бесшовный ст. Д-80x50 мм)	buc			900,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015011	Тройник бесшовный ст. Д-80x50 мм	buc	1,0000	800,00	816,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной бесшовный Д80x50мм)	buc			492,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015012	Переход стальной бесшовный Д80x50мм	buc	1,0000	400,00	408,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc			207,150 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015013	Отвод сварной Д100, 45*	buc	1,0000	120,00	122,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
14	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 45*)	buc			186,750 78,750

	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015014	Отвод сварной Д80, 45°	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc			509,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000015	Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	1,0000	450,00	468,00
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Головка соединительная муфтовая Д50мм)	buc			332,450 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000016	Головка соединительная муфтовая Д50мм	buc	1,0000	280,00	291,20
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д100мм)	buc			2 537,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000017	Задвижка 30ч6бр Д100мм	buc	1,0000	2 400,00	2 496,00
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc			2 329,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000018	Задвижка 30ч6бр Д80мм	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д65мм)	buc			1 913,250 41,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730000019	Задвижка 30ч6бр Д65мм	buc	1,0000	1 800,00	1 872,00
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc			318,250 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010020	Фланец стальной Д80мм	buc	1,0000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)	buc			370,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010021	Фланец стальной Д100мм	buc	1,0000	280,00	294,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
22	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д65мм)	buc			286,750 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527440010022	Фланец стальной Д65мм	buc	1,0000	200,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (тройник сварной Д100х65)	buc			849,750 78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015023	Тройник сварной Д100х65	buc	1,0000	750,00	765,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Втулка фланец - PE D-75)	buc			397,050 66,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411010024	Втулка фланец - PE D-75	buc	1,0000	280,00	280,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	30,00	30,30

	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной сварной Д80х100мм)	buc			747,750
						78,750
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411015025	Переход стальной сварной Д80х100мм	buc	1,0000	650,00	663,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	25,00	6,00

APROBAT:

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

L.S.

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-5-3
Turn de apa Automatizarea (marca ATM)**

Valoarea de deviz 1 126 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 montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0100	2 882,900 2 310,000	28,829 23,100
2	Pret din piata	Teava din otel D-15mm	m	1,0000	30,000 0,000	30,000 0,000
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран трехходовой муфтовый)	buc	1,0000	13,410 11,250	13,410 11,250
4	Pret de piata	Кран трехходовой муфтовый д-15мм	buc	1,0000	210,000 0,000	210,000 0,000
5	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Реле давления РД-12	buc	1,0000	118,050 117,000	118,050 117,000
		<i>Total</i>	Lei			400,289
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			36,324
		<i>Transportarea</i>	4 %			9,856
		<i>Total</i>				446,469
		<i>Cheltuieli de regie</i>	75 %			113,513

		<i>Total</i>				559,982
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6 %		33,599
		<i>Total</i>				593,581
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				593,581 151,350
		2. Utilaj				
6	Pret de piata	Реле давления РД-12	buc	1,0000	345,000 0,000	345,000 0,000
		<i>Total</i>		Lei		345,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				345,000

		Total	Lei	938
		TVA	20 %	188
		1 126		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		151		

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-3
Turn de apa Automatizarea (marca ATM)**

Valoarea de deviz 1 126 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 № 2-5-3:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1,8680	75,00	140,100
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,250
		Total manopera				151

Materiale:

1.	002	Teava din otel D-15mm	m	1,0000	30,00	30,000
2.	004	Кран трехходовой муфтовый д-15мм	buc	1,0000	210,00	210,000
3.	006	Реле давления РД-12	buc	1,0000	345,00	345,000
4.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0105	45,00	0,473
5.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0082	10,00	0,082
6.	1019852	Vopsea	kg	0,0068	65,00	0,442
7.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,050
8.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	10,00	0,065
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,200
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,960
11.	5009030	Flanse	10 buc	0,0102	10,00	0,102
12.	5009031	Scoabe	10 buc	0,0410	10,00	0,410
13.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	0,0800	20,00	1,600
14.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0008	10,00	0,008
15.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003	50,00	0,015
		Total materiale de construcții				591

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0642	25,00	1,605
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,0618	15,00	0,927
		Total utilaje de construcții				3

Total	Lei	938
TVA	20 %	188

Total deviz:

1 126

Intocmit	VALDCONGRUP SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria Voinescu (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 882,900 2 310,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	10,00	8,20
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,20
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	10,00	0,80
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,70
2	Pret din piata	Teava din otel D-15mm	m			30,000 0,000
	002	Teava din otel D-15mm	m	1,0000	30,00	30,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран трехходовой муфтовый)	buc			13,410 11,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	80,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
4	Pret de piata	Кран трехходовой муфтовый д-15мм	buc			210,000 0,000
	004	Кран трехходовой муфтовый д-15мм	buc	1,0000	210,00	210,00
5	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Реле давления РД-12	buc			118,050 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	25,00	1,05
		2. Utilaj				
6	Pret de piata	Реле давления РД-12	buc			345,000 0,000
	006	Реле давления РД-12	buc	1,0000	345,00	345,00

APROBAT:

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

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1

Вертикальная планировка

Valoarea de deviz 2 519 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	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Срезка грунта)	100 m3	2,5100	616,000 0,000	1 546,160 0,000
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3	0,0800	616,000 0,000	49,280 0,000
3	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 (Уплотнение)	100 m3	0,0800	1 605,350 243,750	128,428 19,500
4		Остальной грунт используется на обвалование	h-om	0,0000	0,000 0,000	0,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 723,868
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 723,868 19,500

		Total	Lei	1 724
		Asigurarea sociala	24 %	5
		Total		1 729
		Cheltuieli de regie	14,5 %	251
		Total		1 980
		Beneficiu de deviz	6 %	119
		Total		2 099
		TVA	20 %	420
				2 519
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		20

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Вертикальная планировка**

Valoarea de deviz 2 519 Lei

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

Manopera:

1.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2600	75,00	19,500
		Total manopera				20
		Total materiale de construcții				0

Utilaje de construcții:

1.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	0,2944	120,00	35,328
2.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,9886	400,00	1 595,440
3.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,2944	250,00	73,600
		Total utilaje de construcții				1 704

Total	Lei	1 724
Asigurarea sociala	24 %	5
Total		1 729
Cheltuieli de regie	14,5 %	251
Total		1 980
Beneficiu de deviz	6 %	119
Total		2 099
TVA	20 %	420

Total deviz:

2 519

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-l Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Срезка грунта)	100 m3			616,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Подсыпка грунта)	100 m3			616,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
3	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 (Уплотнение)	100 m3			1 605,350 243,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	75,00	243,75
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	250,00	920,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	120,00	441,60
4		Остальной грунт используетсяна обвалование	h-om			0,000 0,000

APROBAT:

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

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Amenajarea**

Valoarea de deviz 136 235 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. Constructia imbracamintei rutiere S-187.0m2				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Щебень 15cm)	m3	28,0500	593,867 27,750	16 657,961 778,388
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Песок 10cm)	m3	18,7000	528,316 27,750	9 879,509 518,925
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР 100.30.15	m	60,0000	256,172 44,250	15 370,320 2 655,000
		<i>Total</i>	Lei			41 907,790
		Total Constructia imbracamintei rutiere S-187.0m2 Inclusiv salariu				41 907,790 3 952,313
		1.2. Constructia imbraca mintei de trotuar (Placi gr.40mm), S=24.0m2				

4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0200	1 129,050 661,500	22,581 13,230
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня - 10см)	m3	2,4000	589,650 74,250	1 415,160 178,200
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка - 7 см)	m3	1,6800	507,900 67,500	853,272 113,400
7	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	24,0000	256,664 44,700	6 159,936 1 072,800
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БП 100.20.8	m	48,0000	185,822 44,250	8 919,456 2 124,000
		<i>Total</i>	Lei			17 370,405
		Total Constructia imbraca mintei de trotuar (Placi gr.40mm), S=24.0m2 Inclusiv salariu				17 370,405 3 501,630
		1.3. Sant de evacuare a apei ,L-35.0m,D-1.0m				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	5,5000	89,250 89,250	490,875 490,875
10	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов)	100m2	0,4500	756,749 756,749	340,537 340,537
		<i>Total</i>	Lei			831,412

		Total Sant de evacuare a apei ,L-35.0m,D-1.0m Inclusiv salariu				831,412 831,412
		1.4. Rigola RG-1,L-46,0m				
11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	4,5000	89,250 89,250	401,625 401,625
12	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов)	100m2	0,3700	756,751 756,751	279,998 279,998
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,8500	589,650 74,250	1 090,852 137,362
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale (Покрытие из монолитного бетона B15)	m3	3,9500	2 195,635 239,250	8 672,758 945,038
		<i>Total</i>	Lei			10 445,233
		Total Rigola RG-1,L-46,0m Inclusiv salariu				10 445,233 1 764,023
		1.5. Scara din beton - 2 buc.				
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3	1,0000	89,250 89,250	89,250 89,250
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2	0,1000	2 651,050 510,750	265,105 51,075
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3	2,2000	2 082,394 330,000	4 581,266 726,000

		(Армированные конструкции крыльца B15)				
18	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	8,1000	122,900 90,000	995,490 729,000
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки - A1)	kg	109,0000	38,220 2,250	4 165,980 245,250
		<i>Total</i>	Lei			10 097,091
		Total Scara din beton - 2 buc. Inclusiv salariu				10 097,091 1 840,575
		1.6. Arburi (8buc)				
20	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3	1,5000	206,250 206,250	309,375 309,375
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	8,0000	1,087 1,087	8,700 8,700
22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	8,0000	21,750 21,750	174,000 174,000
23	Pret de piata	Клен остролистый	buc	5,0000	80,000 0,000	400,000 0,000
24	Pret de piata	Туя западная	buc	3,0000	70,000 0,000	210,000 0,000
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка)	100m2	0,0200	96,000 49,500	1,920 0,990
		<i>Total</i>	Lei			1 103,995
		Total Arburi (8buc) Inclusiv salariu				1 103,995 493,065
		1.7. Газон обыкновенный S- 260,0м2				
26	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul	100	0,5300	780,000	413,400

		de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I (Погрузка раст, грунта недостающего)	m3		0,000	0,000
27	TsI50A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 1 km	t	64,0000	14,000 0,000	896,000 0,000
28	TsC19A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren catg. I (Подсыпка)	100 m3	0,5300	484,000 0,000	256,520 0,000
29	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3	0,5300	536,000 0,000	284,080 0,000
30	TsH05A	Asternerea uniformă a stratului de pământ vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu păstrarea structurii, în straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2	260,0000	8,250 8,250	2 145,000 2 145,000
31	TsH09C	Sămănarea gazonului pe suprafețele taluzelor cu 1 kg sămînță pe 100 mp (Засеивание газонов)	100m2	2,6000	470,000 390,000	1 222,000 1 014,000
32	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți (Поливка газонов)	100m2	2,6000	57,500 49,500	149,500 128,700
		<i>Total</i>	Lei			5 366,500
		Total Газон обыкновенный S-260,0м2 Inclusiv salariu				5 366,500 3 287,700
		<i>Total</i>	Lei			87 122,426
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				87 122,426 15 670,718

		Total	Lei	87 120
		Asigurarea socială	24 %	3 761
		Transportarea	4 %	2 659

		Total		93 540
		Cheltuieli de regie	14,5 %	13 563
		Total		107 103
		Beneficiu de deviz	6 %	6 426
		Total		113 529
		TVA	20 %	22 706
				136 235
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		15 670

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Apeduct si sistemul de canalizare
in satul Voinescu,r-l Hincesti
(Actualizarea documentatiei de
proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima
etapa de constructie)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Amenajarea**

Valoarea de deviz 136 235 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,8000	75,00	660,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7250	75,00	204,375
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,5050	75,00	637,875
4.	7129020012800	Pavator	h-om	78,7423	75,00	5 905,673
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	43,8492	75,00	3 288,690
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,7017	75,00	3 802,627
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6400	75,00	198,000
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3792	75,00	28,440
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,6005	75,00	945,038
		Total manopera				15 670

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,6000	80,00	208,000
2.	023	Клен остолистый	buc	5,0000	80,00	400,000
3.	024	Туя западная	buc	3,0000	70,00	210,000
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,3975	400,00	2 159,000
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8640	350,00	302,400
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	26,3637	350,00	9 227,295
7.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1200	350,00	42,000
8.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,0272	350,00	359,520
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	36,7736	400,00	14 709,440
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	4 000,00	16,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1746	4 000,00	698,400
12.	2010237318750	Distantieri	buc	32,7000	0,10	3,270
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8100	95,00	76,950
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,9720	5,00	4,860
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	315,3600	2,20	693,792

16.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,4000	2,20	84,480
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,8800	2,20	415,536
18.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	24,3600	160,00	3 897,600
19.	266310210000015	Beton B15	m3	6,3178	1 600,00	10 108,480
20.	266310210000112	Beton C12/15	m3	4,8600	1 600,00	7 776,000
21.	26661228002851	Bordura BP 100.30.15	m	60,3000	130,00	7 839,000
22.	26661228002852	Bordura BP 100.20.8	m	48,2400	60,00	2 894,400
23.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,5450	20,00	10,900
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4050	25,00	10,125
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0900	25,00	27,250
26.	2873122004100	Plase sudate	kg	110,0900	35,00	3 853,150
27.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6480	25,00	16,200
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,4300	5,00	12,150
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,4300	4,00	9,720
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0405	50,00	2,025
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2430	20,00	4,860
32.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,4800	600,00	288,000
33.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	13,4660	8,00	107,728
34.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8713	8,00	6,970
35.	4100126202818	Apa	m3	0,6430	8,00	5,144
Total materiale de construcții						66 479

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,4906	120,00	298,872
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2453	20,00	24,906
3.	2922140007000	Macara	h-ut	1,8067	400,00	722,680
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,2440	400,00	897,600
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	7,1527	120,00	858,324
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,0335	400,00	413,400
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3515	400,00	540,600
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,3200	20,00	26,400
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4218	45,00	18,981
10.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,5500	300,00	165,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,2000	280,00	896,000
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,0830	100,00	108,300
Total utilaje de construcții						4 971

Total	Lei	87 120
Asigurarea sociala	24 %	3 761
Transportarea	4 %	2 659
Total		93 540
Cheltuieli de regie	14,5 %	13 563
Total		107 103

Beneficiu de deviz	6 %	6 426
Total		113 529
TVA	20 %	22 706
Total deviz:		136 235

Intocmit

VALDCONGRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Voinescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Apeduct si sistemul de canalizare in satul Investitor
Voinescu,r-I Hincesti (Actualizarea
documentatiei de proiect pentru sistemul de
aprovizionare cu apa la prima etapa de
constructie)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia imbracamintei rutiere S-187.0m2				
1	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Щебень 15см)	m3			593,867 27,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	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	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
2	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Песок 10см)	m3			528,316 27,750
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	75,00	27,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	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	100,00	2,30
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	400,00	19,20
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР 100.30.15	m			256,172 44,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	266310210000112	Beton C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	26511221000024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661228002851	Bordura БР 100.30.15	m	1,0050	130,00	130,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
		1.2. Constructia imbraca mintei de trotuar (Placi gr.40mm), S=24.0m2				
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 129,050 661,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
5	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня - 10см)	m3			589,650 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
6	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка - 7 см)	m3			507,900 67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
7	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			256,664 44,700
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm	m2	1,0150	160,00	162,40
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,75
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
8	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP 100.20.8	m			185,822 44,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	266310210000112	Beton C12/15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	26661228002852	Bordura BP 100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
		1.3. Sant de evacuare a apei ,L-35.0m,D-1.0m				
9	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			89,250 89,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
10	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов)	100m2			756,749 756,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	75,00	756,75
		1.4. Rigola RG-1,L-46,0m				
11	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			89,250 89,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
12	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu (Окончательная ручная доработка откосов)	100m2			756,751 756,751
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	75,00	756,75
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			589,650 74,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	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	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
14	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile	m3			2 195,635

		artificiale (Покрытие из монолитного бетона B15)				239,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	75,00	239,25
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0200	1 600,00	1 632,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	400,00	176,33
		1.5. Scara din beton - 2 buc.				
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта вручную)	m3			89,250 89,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
16	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 651,050 510,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,75
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	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
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Армированные конструкции крыльца B15)	m3			2 082,394 330,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0250	1 600,00	1 664,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,900 90,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	95,00	9,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,02
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	1,98
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	5,00	0,60
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки - A1)	kg			38,220 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	35,00	35,35
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
		1.6. Arburi (8buc)				
20	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3			206,250 206,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7500	75,00	206,25
21	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			1,087 1,087
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	75,00	1,09

22	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			21,750 21,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	75,00	21,75
23	Pret de piata	Клен остолыстый	buc			80,000 0,000
	023	Клен остолыстый	buc	1,0000	80,00	80,00
24	Pret de piata	Туя западная	buc			70,000 0,000
	024	Туя западная	buc	1,0000	70,00	70,00
25	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка)	100m2			96,000 49,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	100,00	38,50
		1.7. Газон обыкновенный S-260,0м2				
26	TsC03E1	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. I (Погрузка раст, грунта недостающего)	100 m3			780,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	400,00	780,00
27	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			14,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	280,00	14,00
28	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Подсыпка)	100 m3			484,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	400,00	484,00
29	TsC22C1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			536,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	400,00	536,00
30	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Планировка участка)	m2			8,250 8,250
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	75,00	8,25
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов)	100m2			470,000 390,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	80,00	80,00
32	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti (Поливка газонов)	100m2			57,500 49,500
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00

APROBAT:

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

Investitor
Primaria Voinescu
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.