



# A C H I Z I Ţ I I P U B L I C E

## CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 06 – 57VM/24 privind achiziția Lucrărilor de construcție a rețelelor de irigare la secția consultativă

07 mai 2024

mun. Chișinău

<b>Vînzător</b> (semnătura electronică)	<b>Beneficiar</b> (semnătura electronică)
--------------------------------------------	----------------------------------------------

### I. PARTEA GENERALĂ

#### PĂRŢILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție de **VM nr. 21217279 din 18.04.2024**, între IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”, cu sediul în mun. Chișinău, str. N. Testemițanu 29, telefon: 022 403 697, fax: 022 403 697, IDNO 1003600150783 reprezentat prin **director, I. Andrei UNCUȚA**, în calitate de Beneficiar, pe de o parte, și „B.G. TON” SRL, cu sediul în Republica Moldova mun. Chișinău str. Ghibu Onisifor, 2, ap. 151 Telefon: +37369413377, IDNO 1009600004165 reprezentat prin **administrator, dl. Oleg CARMALAC**, în calitate de Antreprenor, pe de altă parte.

#### 1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute construcție a rețelelor de irigare la secția consultativă de pe str. N. Testemițanu 29, în conformitate cu devizele din anexă.

#### 2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de 10 zile din momentul primirii dispoziției de începere.

2.2. Graficul de execuție a lucrărilor se va efectua conform graficului de executare prezentat de Antreprenor la contractare.

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 sau/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. Termenul de garanție a lucrărilor (inclusiv a tuturor mecanismelor) constituie minim 5 ani. Garanția dată include schimbarea oricărei piese defecte pe parcursul a 5 ani.

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

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **270.757,17** (*două sute șaptezeci mii șapte sute cincizeci și șapte, 17*) lei MD fără TVA, și **324.908,60** (*trei sute douăzeci și patru mii nouă sute opt, 60*) lei MD cu TVA

3.2. Achitățile vor fi efectuate prin transfer în baza facturilor fiscale, după primirea proceselor – verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar, în termen de 45 de zile de la data aprobării proceselor-verbale.

3.3. Beneficiarul va verifica procesele-verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 10 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

3.4. Plata facturii finale se va face în termen de 45 de zile 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.

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

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

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

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele,

instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

4.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului se repartizează astfel:

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

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

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

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

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

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

4.10. Antreprenorul garantează că, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice și nu este afectată de vicii care ar diminua sau chiar anula valoarea sau posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire sau a celor explicate în contract.

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

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

4.13. 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.

4.14. 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.

4.15. 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.

4.16. 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.

4.17. 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.

4.18. 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.

4.19. 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.

4.20. 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.

4.21. 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.

4.22. 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.

4.23. 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 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.

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

9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de minim 5 ani (inclusiv a tuturor mecanismelor). Garanția dată include schimbarea oricărei piese defecte pe parcursul a 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 0,1% din valoarea lucrărilor rămase de executat pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea înculpă a intrat în întârziere.

10.10. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune-înteres, 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 subsechestru;
- b) Antreprenorul nu începe lucrările fără să aibă un motiv justificat sau nu reia lucrările suspendate, în termen rezonabil de la primirea dispoziției scrise de reîncepere a lucrărilor;
- c) Antreprenorul nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit de către beneficiar;
- d) Beneficiarul notifică antreprenorul că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice este în imposibilitate de a continua îndeplinirea obligațiilor contractuale.

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

12.4. Beneficiarul, în caz de rezoluțiunea contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua

recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate, în maximum 15 zile de la data rezoluțiunii contractului.

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

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

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

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

- a) 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;

### **13. DISPOZIȚII FINALE**

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

a) Deviz local formularul;

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 recepția finală a lucrărilor.

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

#### **ANTREPRENORUL**

**„B.G. TON” S.R.L.**

**Adresa poștală:** MD-2055, mun. Chișinău str. Ghibu Onisifor, 2, ap. 151

**Telefon:** +373 69413377

**Cod fiscal:** 1009600004165

**Banca:** ”OTP” SA suc. 28, str. Sarmizegetuza

**Cod:** MOBBMD22

**IBAN:** MD78MO2224ASV22836867100

#### **BENEFICIARUL**

**IMSP Spitalul Clinic Republican „Timofei Moșneaga”**

**Adresa poștală:** MD-2025, mun. Chișinău, str. N. Testemițanu, 29

**Telefon:** cont: 022 403 484; fax: 022 729 033;

**Cod IBAN:** MD38TRPCCC518430A00076AA

**MF - Trezoreria de Stat**

**Adresa:** str. Constantin Tănase, 9

### **SEMĂTURILE PĂRȚILOR**

#### **ANTREPRENOR**

**Oleg CARAMALAC**

#### **BENEFICIAR**

**Andrei UNCUȚA**

## Construcția rețelelor de irigare SCR "T.Moșneaga" Secția Consultativă

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № IRIGARE

Valoarea de deviz 324.908,615 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Terasamente</b>				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3	1,350	1.804,950 124,950	2.436,683 168,683
2	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	30,000	421,525 32,025	12.645,750 960,750
3	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	15,000	40,375 39,375	605,625 590,625
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	1,200	163,500 0,000	196,200 0,000

5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,200	982,550 463,050	1.179,060 555,660
		<b>Total Terasamente Inclusiv salariu</b>				<b>17.063,318 2.275,718</b>
		<b>1.2. Conducte si accesorii</b>				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm.	m	600,000	18,993 2,835	11.396,004 1.701,000
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm.	m	150,000	27,017 2,835	4.052,601 425,250
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm.	m	1.600,000	15,383 2,835	24.612,064 4.536,000
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16mm.	m	500,000	22,895 2,835	11.447,505 1.417,500
10	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель спрей ProS-04	buc	80,000	52,500 10,500	4.200,000 840,000
11	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PGP ultra HUNTER	buc	140,000	263,830 10,500	36.936,200 1.470,000
12	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" MP 2000360	buc	55,000	135,500 10,500	7.452,500 577,500
13	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PJP ultra HUNTER	buc	30,000	240,500 10,500	7.215,000 315,000
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm.Колено шарнирное SJ 75121/2"	buc	250,000	49,275 18,375	12.318,750 4.593,750

15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Седло BP 32x3/4" irritec1/2"	buc	250,000	44,300 18,375	11.075,025 4.593,750
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d32	buc	79,000	93,050 18,375	7.350,950 1.451,625
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-HP d32x1"x32 mmIRRITEC SIPLAST	buc	45,000	65,580 18,375	2.951,095 826,875
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-BP d32x1"x32 mmIRRITEC SIPLAST	buc	45,000	67,640 18,375	3.043,796 826,875
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25	buc	64,000	58,720 18,375	3.758,086 1.176,000
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25x1x25IRRITEC SIPLAST	buc	42,000	49,275 18,375	2.069,550 771,750
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1 1/4" HP	buc	34,000	50,130 18,375	1.704,417 624,750
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc	25,000	50,130 18,375	1.253,247 459,375

		diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" HP				
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" BP	buc	31,000	48,111 18,375	1.491,444 569,625
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x32	buc	10,000	54,847 18,375	548,473 183,750
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x1" BP	buc	24,000	45,845 18,375	1.100,282 441,000
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Cot d32	buc	16,000	67,722 18,375	1.083,557 294,000
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Cot d25	buc	12,000	49,275 18,375	591,300 220,500
28	SA38C	Niplu 1"x1" HP	buc	44,000	25,955 2,625	1.142,020 115,500
29	SD18A	Hidranta de gradina, montat in pamint cu diametrul de 3/4"	buc	3,000	535,920 194,250	1.607,760 582,750
		<b>Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu</b>				<b>160.401,626 29.014,125</b>
		<i>Total</i>	lei			177.464,944
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %			5.404,300
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			675,538
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			7.509,562
		<i>Total</i>	100,00 +			191.054,344

		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			9.552,717
		<i>Total</i>	100,00 +			200.607,061
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			4.012,141
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>204.619,202 31.289,843</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
30	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intrerupator 10A	buc	20,000	92,125 34,125	1.842,500 682,500
31	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intrerupator 8A	buc	5,000	92,125 34,125	460,625 170,625
32	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	24,000	233,900 228,900	5.613,600 5.493,600
33	GE10A1 aplicativ	Регулятор давления 3/4"	buc	5,000	24,150 24,150	120,750 120,750
34	11-04-002- 01	Controler PCC-2401-E	buc	1,000	54,075 54,075	54,075 54,075
35	08-02-141- 1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	5,000	1.051,770 719,250	5.258,850 3.596,250
36	pret de piata	Cablu electric 8x1,0	m	500,000	22,170 0,000	11.085,000 0,000
37	11-04-002- 01	Датчик дождя MINI-CLICK	buc	1,000	54,075 54,075	54,075 54,075
38	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete круглый малый 210	buc	5,000	186,250 139,650	931,250 698,250
39	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete	buc	8,000	187,173 139,650	1.497,380 1.117,200
		<i>Total</i>	lei			26.918,105
		<i>Transportul materialelor</i>	4,00 %			573,831
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,50 %			71,729
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			2.876,958
		<i>Total</i>	100,00 +			30.440,623
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			3.596,197
		<i>Total</i>	100,00 +			34.036,820
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			680,737

		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>34.717,557 11.987,325</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
40	pret de piata	Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc	24,000	336,810 0,000	8.083,440 0,000
41	pret de piata	Регулятор давления 3/4"	buc	5,000	243,060 0,000	1.215,300 0,000
42	pret de piata	Controler PCC-2401-E	buc	1,000	18.000,000 0,000	18.000,000 0,000
43	pret de piata	Датчик дождя MINI-CLIK	buc	1,000	583,330 0,000	583,330 0,000
44	pret de piata	Самин pentru clapete круглый малый 210	buc	5,000	91,670 0,000	458,350 0,000
45	pret de piata	Самин pentru clapete	buc	8,000	385,000 0,000	3.080,000 0,000
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>31.420,420</b>

		Total	lei	270.757,179
		TVA	20,00 %	54.151,436
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>324.908,615 43.277,168</b>

**Construcția rețelelor de irigare**  
**SCR "T.Moșneaga" Secția**  
**Consultativă**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**  
**IRIGARE**

**Valoarea de deviz 324.908,615 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	70,560	52,50	3.704,400
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,300	52,50	3.900,750
3.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,300	52,50	120,750
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	359,030	52,50	18.849,075
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	102,600	52,50	5.386,500
6.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	16,250	52,50	853,125
7.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	104,640	52,50	5.493,600
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,834	52,50	1.146,285
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	51,300	52,50	2.693,250
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,213	52,50	168,683
11.	9312040019600	Sapator	h-om	18,300	52,50	960,750
<b>Total manopera</b>						<b>43.277,168</b>

**Materiale:**

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	16.000,00	0,000
2.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	10.000,00	40,000
3.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,050	16.667,00	833,350
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	12.000,00	60,000
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	5.000,00	0,000
6.	1019852	Vopsea	kg	1,250	100,00	125,000
7.	1111000100020	Intrerupator 8A	buc	25,000	51,00	1.275,000
8.	1275896321198	Aspersor spray RAIN BIRD 1804	buc	80,000	42,00	3.360,000
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,671	380,00	12.034,980
10.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	50,000	0,50	25,000
11.	2103001113	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc	8,000	385,00	3.080,000
12.	2103001150	Cutie PZC 15 - pentru electrovana, capac 15 cm	buc	5,000	91,67	458,350
13.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	12,000	10,00	120,000
14.	24RVAN360	Duza pentru aspersoare tip spray seria 24 R-	buc	55,000	125,00	6.875,000

		VAN, 360				
15.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3.078,000	0,50	1.539,000
16.	252121670001511	Furtun FLEX cu cot cu filet caprelungitor aspersor.	buc	257,500	30,00	7.725,000
17.	252121671000114	Teava polietilena apa PE100 D40 x 2.4 mm SDR17 PN10	m	150,450	20,78	3.126,351
18.	27211041250032	Colier bransare D32mmx3/4"	buc	257,500	25,17	6.481,275
19.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	52,640	3,00	157,920
20.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	50,000	3,00	150,000
21.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	52,640	2,00	105,280
22.	2875117324259	Hidrant de gradina 3/4	buc	3,000	341,67	1.025,010
23.	2875274204040	Niplu 1"x1" HP	buc	44,000	23,33	1.026,520
24.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,500	10,00	15,000
25.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	100,00	4,200
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,205	50,00	10,250
27.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,048	100,00	4,800
28.	6453102510	Teu cu filet - 25 x 1" M x 25	buc	43,260	30,00	1.297,800
29.	6453103210	Teu cu filet - 32 x 1" M x 32	buc	46,350	45,83	2.124,220
30.	6453103220	Teu cu filet - 32 x 1" F x 32	buc	46,350	47,83	2.216,921
31.	82253	Mufa d25 x 1" F	buc	24,720	26,67	659,282
32.	82301	Mufa d32 x 1 1/4" M	buc	35,020	30,83	1.079,667
33.	82302	Mufa d32 x 1" M	buc	25,750	30,83	793,872
34.	82303	Mufa d32 x 1" F	buc	31,930	28,87	921,819
35.	A61200	Sensor de ploaie	buc	1,000	583,33	583,330
36.	A8860050	Reductor de presiune 3/4"	buc	5,000	243,06	1.215,300
37.	Cablu8x1	Cablu electric 8 x 1 mm	m	500,000	22,17	11.085,000
38.	Cot25x25	Cot egal 25x25 mm	buc	12,360	30,00	370,800
39.	Cot32x32	Cot egal 32x32 mm	buc	16,480	47,91	789,557
40.	F44122	Panou de control 24 zone	buc	1,000	18.000,00	18.000,000
41.	H01000	Electrovana RAIN BIRD100-HV, 1" F ; 24V	buc	24,000	336,81	8.083,440
42.	Mufa32x25	Mufa redusă 32 x 25	buc	10,300	35,41	364,723
43.	Teu 25x25x25	Teu egal 25x25x25 mm PE PN16	buc	65,920	39,17	2.582,086
44.	Teu 32x32x32	Teu egal 32x32x32 mm PE PN16	buc	81,370	72,50	5.899,325
45.	TV100AP016F200C	Teava polietilena pentru apă D16	m	501,500	16,67	8.360,005
46.	TV100AP025F200C	Teava polietilena pentru apă D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10	m	1.604,800	9,18	14.732,064
47.	TV100AP032F200C	Teava polietilena pentru apă D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10	m	601,800	12,78	7.691,004
48.	Y34001	Aspersor rotativ RAIN BIRD 3504 PC, duza n2 integrată, reglabil	buc	30,000	230,00	6.900,000
49.	Y5410730	Aspersor telescopic rotativ RAIN BIRD 5004 series, filet 3/4"	buc	140,000	253,33	35.466,200
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>186.851,832</b>

#### **Utilaje de construcții:**

1.	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	1,950	300,00	585,000
2.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	114,000	5,00	570,000
3.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	15,120	150,00	2.268,000

4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,308	150,00	196,200
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,468	50,00	623,400
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	114,000	65,00	7.410,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>11.652,600</b>

Total	lei	270.757,179
TVA	20,00 %	54.151,436

**Total deviz:**

**324.908,6**  
**15**

**Obiect: Construcția rețelelor de irigare SCR**  
**"T.Moșneaga" Secția Consultativă**

**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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Terasamente</b>				
1	TsC58B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 2	100 m3			1.804,950 124,950
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3800	52,50	124,950
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,2000	150,00	1.680,000
2	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			421,525 32,025
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	52,50	32,025
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,500
3	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			40,375 39,375
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,50	39,375
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
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			163,500 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	150,00	163,500
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			982,550 463,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,50	463,050
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,500
		<b>1.2. Conducte si accesorii</b>				
6	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32mm.	m			18,993 2,835
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,50	1,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,50	0,945
	TV100AP032F20 0C	Teava polietilena pentru apa D32 x 2 mm, PE100 SDR17 - PN 10	m	1,0030	12,78	12,818
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,540
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40mm.	m			27,017 2,835
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,50	1,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,50	0,945

	252121671000114	Teava polietilena apa PE100 D40 x 2.4 mm SDR17 PN10	m	1,0030	20,78	20,842
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,540
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm.	m			15,383
						2,835
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,50	1,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,50	0,945
	TV100AP025F20 0C	Teava polietilena pentru apa D25 x 2 mm, PE80 SDR13.6 - PN 10	m	1,0030	9,18	9,208
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,540
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 16mm.	m			22,895
						2,835
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	52,50	1,890
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	52,50	0,945
	TV100AP016F20 0C	Teava polietilena pentru apa D16	m	1,0030	16,67	16,720
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,50	0,540
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	65,00	2,600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
10	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель спрей ProS-04	buc			52,500
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,50	10,500
	1275896321198	Aspersor spray RAIN BIRD 1804	buc	1,0000	42,00	42,000
11	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PGP ultra HUNTER	buc			263,830
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,50	10,500
	Y5410730	Aspersor telescopic rotativ RAIN BIRD 5004 series, filet 3/4"	buc	1,0000	253,33	253,330
12	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" MP 2000360	buc			135,500
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,50	10,500
	24RVAN360	Duza pentru aspersoare tip spray seria 24 R-VAN, 360	buc	1,0000	125,00	125,000
13	SD21A	Duza de pulverizare tip pluvio, Pn 6, cu diametrul 1/ 2" дождеватель роторный PJP ultra HUNTER	buc			240,500
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	52,50	10,500
	Y34001	Aspersor rotativ RAIN BIRD 3504 PC, duza n2 integrata, reglabil	buc	1,0000	230,00	230,000
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Колено шарнирное SJ 75121/2"	buc			49,275
						18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	252121670001511	Furtun FLEX cu cot cu filet caprelungitor aspersor.	buc	1,0300	30,00	30,900
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Седло BP 32x3/4" irritec1/2"	buc			44,300
						18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	27211041250032	Colier bransare D32mmx3/4"	buc	1,0300	25,17	25,925
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Teu d32	buc			93,050
						18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	Teu 32x32x32	Teu egal 32x32x32 mm PE PN16	buc	1,0300	72,50	74,675
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			65,580
						18,375

		diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-HP d32x1"x32 mmIRRITEC SIPLAST				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	6453103210	Teu cu filet - 32 x 1" M x 32	buc	1,0300	45,83	47,205
18	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu KOM-BP d32x1"x32 mmIRRITEC SIPLAST	buc			67,640 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	6453103220	Teu cu filet - 32 x 1" F x 32	buc	1,0300	47,83	49,265
19	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25	buc			58,720 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	Teu 25x25x25	Teu egal 25x25x25 mm PE PN16	buc	1,0300	39,17	40,345
20	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu d25x1x25IRRITEC SIPLAST	buc			49,275 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	6453102510	Teu cu filet - 25 x 1" M x 25	buc	1,0300	30,00	30,900
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1 1/4" HP	buc			50,130 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	82301	Mufa d32 x 1 1/4" M	buc	1,0300	30,83	31,755
22	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" HP	buc			50,130 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	82302	Mufa d32 x 1" M	buc	1,0300	30,83	31,755
23	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 32x1" BP	buc			48,111 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	82303	Mufa d32 x 1" F	buc	1,0300	28,87	29,736
24	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x32	buc			54,847 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	Mufa32x25	Mufa redusa 32 x 25	buc	1,0300	35,41	36,472
25	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa 25x1" BP	buc			45,845 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	82253	Mufa d25 x 1" F	buc	1,0300	26,67	27,470
26	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d32	buc			67,722 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	Cot32x32	Cot egal 32x32 mm	buc	1,0300	47,91	49,347
27	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot d25	buc			49,275 18,375
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	52,50	18,375
	Cot25x25	Cot egal 25x25 mm	buc	1,0300	30,00	30,900
28	SA38C	Niplu 1"x1" HP	buc			25,955 2,625
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	52,50	2,625

	2875274204040	Niplu 1"x1" HP	buc	1,0000	23,33	23,330
29	SD18A	Hidrant de gradina, montat in pamint cu diametrul de 3/4"	buc			535,920
						194,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	52,50	194,250
	2875117324259	Hidrant de gradina 3/4	buc	1,0000	341,67	341,670
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
30	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor 10A	buc			92,125
						34,125
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	52,50	34,125
	1111000100020	Intreruptor 8A	buc	1,0000	51,00	51,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	3,00	6,000
31	RpEE15A	Montarea intreruptoarelor - intreruptor 8A	buc			92,125
						34,125
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	52,50	34,125
	1111000100020	Intreruptor 8A	buc	1,0000	51,00	51,000
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	3,00	6,000
32	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc			233,900
						228,900
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	52,50	228,900
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	10,00	5,000
33	GE10A1 aplicativ	Регулятор давления 3/4"	buc			24,150
						24,150
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	52,50	24,150
34	11-04-002-01	Controler PCC-2401-E	buc			54,075
						54,075
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,50	54,075
35	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1.051,770
						719,250
	1	Muncitor	h-om	13,7000	52,50	719,250
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	16.000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10.000,00	8,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	16.667,00	166,670
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	12.000,00	12,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	5.000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	100,00	25,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	50,00	2,050
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,840
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	300,00	117,000
36	pret de piata	Cablu electric 8x1,0	m			22,170
						0,000
	Cablu8x1	Cablu electric 8 x 1 mm	m	1,0000	22,17	22,170
37	11-04-002-01	Датчик дождя MINI-CLICK	buc			54,075
						54,075
	1	Muncitor	h-om	1,0300	52,50	54,075
38	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete круглый малый 210	buc			186,250
						139,650
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	52,50	139,650
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	3,00	12,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,000

	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	380,00	26,600
39	AcB06A aplicativ	Montarea caminelor pentru clapete	buc			187,173
						139,650
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	52,50	139,650
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	4,0000	3,00	12,240
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	380,00	27,122
		<b>3. Utilaj</b>				
40	pret de piata	Электромагнитный клапан 1" 101- GB	buc			336,810
						0,000
	H01000	Electrovana RAIN BIRD100-HV, 1" F ; 24V	buc	1,0000	336,81	336,810
41	pret de piata	Регулятор давления 3/4"	buc			243,060
						0,000
	A8860050	Reductor de presiune 3/4"	buc	1,0000	243,06	243,060
42	pret de piata	Controler PCC-2401-E	buc			18.000,000
						0,000
	F44122	Panou de control 24 zone	buc	1,0000	18.000,00	18.000,000
43	pret de piata	Датчик дождя MINI-CLIK	buc			583,330
						0,000
	A61200	Sensor de ploaie	buc	1,0000	583,33	583,330
44	pret de piata	Camion pentru clapete круглый малый 210	buc			91,670
						0,000
	2103001150	Cutie PZC 15 - pentru electrovana, capac 15 cm	buc	1,0000	91,67	91,670
45	pret de piata	Camion pentru clapete	buc			385,000
						0,000
	2103001113	Cutie PZR113 RzOpen G/B	buc	1,0000	385,00	385,000