

CONTRACT de ANTREPRIZĂ Nr. 120
privind achiziția publică prin procedura de mică valoare

“16” decembrie 2020, mun. Strășeni

PĂRȚILE CONTRACTANTE:

PRIMĂRIA mun. STRĂȘENI, cu sediul în or. Strășeni str. Mihai Eminescu, 32, înregistrată de Stat cu nr. 1008601000042, reprezentată legal prin **Primar Dna Valentina Casian**, în calitate de **”Beneficiar”** pe de o parte, și **SC ”Dacom Construct” SRI.**, cu sediul în or. Chișinău, Bul. Mircea cel Batrin 8/1 ap. 127; înregistrată de Stat cu nr. 1013600024797, reprezentat prin **Administrator Nicolae Morcov**, în calitate de **”Antreprenor”**, pe de altă parte.

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute obiectul:

„Lucrări de construcție prin restructurare a sistemului de canalizare în mun. Strășeni sector: Gara Auto, porțiunea magazinul ”Linella” (142,2m), Cod CPV: 45232400-6, în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

- 2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de pînă la 31.12.2020, după primirea ordinului de incepere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite.
- 2.2 Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrângerea activității se datorează următoarelor cauze:
- a) generate de Beneficiar, inexistența disponibilității financiare;
 - b) datorită unor greve organizate de federația sindicatelor de ramură la nivel național și recunoscute ca legale prin justiție ale personalului Antreprenorului general sau ca urmare a unor evenimente similare desfășurate la un operator economic care este un furnizor al Antreprenorului general;
 - c) datorită forței majore sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenorul general;
 - d) influenței factorilor climatici, care împiedică respectarea în execuție a normelor și reglementărilor tehnice în vigoare a prevederilor caietelor de sarcini,
 - e) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.
- 2.3 Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul general 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 general va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului general, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.
- 2.4 La terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul că sînt îndeplinite condițiile de recepție, solicitînd convocarea comisiei. În baza acestei notificări, Beneficiarul va convoca comisia de recepție pentru terminarea lucrărilor.
- 2.5 În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sînt întrunite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sînt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștință și remediate din contul Antreprenorului general, stabilindu-se termenele necesare pentru finalizare sau remediere. După constatarea lichidării tuturor lipsurilor și deficiențelor, la o nouă solicitare a Antreprenorului general, 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 prevederile 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.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

- 3.1. Valoarea lucrărilor ce reprezintă obiectul prezentului contract constituie:
- 299 697,36 MDL (două sute nouăzeci și nouă mii șase sute nouăzeci și șapte lei 36 bani);
 - Inclusiv TVA: 49 949,56 MDL (patruzeci și nouă mii nouă sute patruzeci și nouă lei 56 bani);
- 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.
- 3.3. Beneficiarul va verifica procesele verbale de recepție a lucrărilor executate în termen de 10 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenorul General.
- 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 sînt în litigiu va fi plătită imediat.

3.5. Lucrările nu vor fi considerate finalizate pînă cînd 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. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

4.1. Pentru cazurile cînd 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.

5. ANTREPRENORUL GENERAL ȘI SUBANTREPRENORII DE SPECIALITATE

5.1. Antreprenorul general 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 în vigoare și a prezentului contract.

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

5.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul general este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de recunoaștere ale subantreprenorilor de specialitate.

5.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată ca făcînd obiectul unei subcontractări.

6. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI GENERAL ȘI ALE BENEFICIARULUI

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

6.2. Antreprenorul general 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 în vigoare pentru construcții.

6.3. Antreprenorul general 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.

6.4. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului general se repartizează astfel:

a) un exemplar rămînu la dispoziția Antreprenorului general, iar

b) altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Inspecția de Stat în Construcții, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.

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

6.6. Prețurile stabilite vor acoperi toate obligațiunile din contract și toate operațiunile pentru terminarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor.

6.7. Dacă Beneficiarul nu emite în timp util dispoziții suplimentare care să conțină instrucțiuni sau aprobări, ordine, directive, sau detalii, Antreprenorul general va notifica Beneficiarul prin scrisori, de cîte ori este posibil, că acestea pot să provoace întîrzieri 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 întîrzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.

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

6.9. Antreprenorul general 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 șantiș și pentru procedeele de execuție utilizate.

6.10. Antreprenorul general garantează oă, la data recepției, lucrarea executată are calitățile stipulate în contract, corespunde reglementărilor tehnice în vigoare 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.

6.11. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atîta timp cît rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice în vigoare.

6.12. 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 divulge taine ale Antreprenorului general. Informațiile secrete, precum și documentațiile secrete vor fi considerate de Beneficiar drept confidențiale.

- 6.13. Beneficiarul este autorizat să emită dispozițiile pe care le consideră necesare executării lucrărilor, cu respectarea drepturilor Antreprenorului general. Dispozițiile se adresează în principiu numai Antreprenorului general 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 general.
- 6.14. Dacă Antreprenorul general consideră că dispozițiile Beneficiarului sînt nejustificate sau inoportune, el poate ridica obiecții, dar acestea nu îl absolvă 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.
- 6.15. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului general, precum și materializarea cotelor de nivel în imediată apropiere a terenului, sînt obligațiuni ale Antreprenorului general.
- 6.16. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul general este obligat să protejeze și să păstreze toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.
- 6.17. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului general de către Beneficiar pentru executarea contractului sînt hotărâtoare. Antreprenorul general este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.
- 6.18. Antreprenorul general are obligația să stabilească toate relațiile care reglementează raporturile cu subantreprenorii de specialitate și este răspunzător față de Beneficiar pentru respectarea de către subantreprenorii de specialitate a prevederilor și obligațiilor legale și profesionale.
- 6.19. Pe parcursul executării lucrărilor, Beneficiarul are dreptul să dispună în scris:
 - a) îndepărtarea de pe șantier a oricăror materiale care sînt 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.
- 6.20. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 2.1., Beneficiarul poate opri lucrările, angaja și plăti alți antreprenori pentru executarea acestor lucrări, punând în întârziere în acest sens Antreprenorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate de Beneficiar în legătura cu faptul neexecutării.
- 6.21. În cazul în care în timpul executării lucrărilor, pe amplasamente se descoperă valori istorice, artistice sau științifice, Antreprenorul general este obligat să oprească execuția lucrărilor în zona respectivă și să comunice Beneficiarului, organelor de poliție sau organelor competente acest fapt.
- 6.22. Antreprenorul general va organiza procesul de executare al lucrărilor în așa mod încît să nu fie sistată activitatea instituțiilor și cu asigurarea securității personalului și al copiilor din instituție.
- 6.23. În timpul desfășurării lucrărilor, Antreprenorul general 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 sînt necesare, iar la terminarea lucrărilor, Antreprenorul general va evacua de pe șantier toate utilajele de construcție, surplusurile de materiale, deșeurile și lucrările provizorii.
- 6.24. 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.

7. FORȚA DE MUNCĂ

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

8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

- 8.1. Materialele vor fi de calitate prevăzută în documentația de executare, urmînd a fi supuse periodic la diverse testări de către proiectantul sau Beneficiarul ce le va solicita. Antreprenorul general 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 Antreprenorul general.
- 8.3. Probele neprevăzute și comandate de Beneficiar pentru verificarea unor lucrări sau materiale puse în operă vor fi suportate de Antreprenorul general, dacă se dovedește că materialele nu sînt 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 general asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul general va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundațiile clădirii, sînt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat și proiectantul vor participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

- 8.6. Antreprenorul general va dezveli orice parte sau părți de lucrare în 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, iar în caz contrar, de Antreprenorul general.
- 8.7. Costurile pentru consumul de utilități, precum și cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către Antreprenorul general. În cazul mai multor antreprenori, costurile se suportă proporțional de către aceștia.
- 8.8. Lucrările executate de Antreprenorul general 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 general. Antreprenorul general 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 general 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 vor începe după 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 prevăzute la pct. 2.1. al prezentului contract este de 5 ani,
- 9.2. Perioada de garanție curge de la data recepției la terminarea lucrărilor și pînă la expirarea termenului prevăzut la punctul 9.1 din prezentul articol.
- 9.3. Antreprenorul general are obligația ca în perioada de garanție să înlăture toate defecțiunile ce țin de nerespectarea clauzelor contractului pe cheltuială proprie 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 în vigoare a 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 autoritate 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 general l-a înștiințat în prealabil de pericolul legat de executarea dispoziției.
- 10.5. Antreprenorul general 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 general trebuie să asigure lucrările executate și dotările pe care le are la dispoziție împotriva degradării și furturilor pînă 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 general 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 Antreprenorul general în mărimea sumei prejudiciului.
- 10.8. Dacă motivele constrângerii sau ale întreruperii sînt 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 în culpa unuia din părți a contractului, partea culpabilă va plăti celeilalte părți penalizări și/sau despăgubiri în cuantum de la 0,01% din valoarea lucrărilor rest de executat/nonorate pentru fiecare zi de întârziere. Penalizarea devine operantă în momentul în care partea inculpată 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 Antreprenorul general, cu excepția unui accident sau prejudiciu rezultând din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.
- 10.11. Antreprenorul general și subantreprenorii de specialitate 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 se suportă de partea a cărei culpă a fost dovedită

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.1. Antreprenorul general poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- Beneficiarul nu-și îndeplinește o obligație care este în sarcina sa și prin aceasta pune pe Antreprenorul general în situația de a nu putea executa lucrarea;
- Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

- Antreprenorul general se află în incapacitate de plată, lichidare, aplicat sechestrul;
 - Antreprenorul general 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;
 - Antreprenorul general nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit prin prezentul contract;
- Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.

12.3. Contractul se consideră rezoluționat, dacă partea contractantă va comunica în scris celelalte 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 rezoluțiune a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.

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 general din vina căruia s-a reziliat contractul.

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

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

13. DISPOZIȚII FINALE

13.1. Următoarele documente vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:
Devizele locale: F3; F7; Catalogul de prețuri: F5;

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

13.3. În cazurile în care apar ambiguități sau discrepanțe în clauzele prezentului contract, acestea vor fi clarificate de Beneficiar, care va emite instrucțiuni în acest sens pentru Antreprenorul general.

13.4. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una dintre părți – 16.12.2020.

13.5. Pentru confirmarea celor menționate, părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova, la data și anul indicat, fiind valabil până la recepția finală a lucrărilor - 31.12.2020.

3 RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

ANTREPRENORUL GENERAL

SC "Dacom Construct" SRL

Adresa poștală:

Or. Chișinău, Bul. Mircea cel Batrin 8/1 ap.127

Telefon: 079182281, 060999223

Cod fiscal: 1013600024797

Banca: BC,, Moldova Agroindbank" SA, fil. Nr. 6

Cod: AGRNMD2X413

IBAN: MD11AG00000022512186214

BENEFICIARUL

Primăria mun Strășeni

Adresa poștală:

Or. Strășeni, str. M. Eminescu, 32

Telefon: 02372-23-43, 2-29-89

Cod fiscal: 1008601000042

M.F. Trezoreria Regională Centru

Cod: TREZMD2X

IBAN: MD58IRPDAU313120D10735AC

4 SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

ANTREPRENOR GENERAL

BENEFICIAR



**Restructurarea sistemului de canalizare
mun. Strășeni, sector: Gara Auto,
porțiunea "Linella" 142,2m**

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 restructurare a rețelelor de canalizare Straseni. Portiunea: fintina C1-23- C1-25				
		1.1. Lucrari de terasament la tevile de canalizare				
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			994,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	485,26	994,78
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 242,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	485,26	1 242,27
3	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 091,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,26	1 091,84
4	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 242,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	485,26	1 242,27
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapat cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de Infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3			76,11 76,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
7	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			24,75 20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	0,0030	250,00	0,75
8	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145887001 TsA24C	Çuie cu cap con. Tip A l 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,00	0,24
		Epuiizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (815 m.c.)	h-ut			637,68
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	278,36	278,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	359,32	359,32
9	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			101,80
						35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	142110220052521 2	Nisip	m3	1,0250	65,00	66,63
10	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			0,00
						0,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	
	14211022006036	Piatra sparta pt. drumuri 8-45 mm	m3	1,0250	200,00	
11	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			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
12	TsD04B	Compactarea cu maui 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			43,24
						43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri tarasau.	m3	0,1000	0,00	0,00
13	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			528,93
						0,00
14	2952260003553 TsD05A	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	485,26	528,93
		Compactarea cu maui 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			1 530,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	98,36	1 021,96
15	Ts51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,66
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	412,23	12,66
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			215,69
						20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,82
	2952260003554	Buldozer 79kw (108 CP)	h-ut	0,4000	485,26	194,10
1.2. Tevi si armatura						
17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 480x7.0 L=200 mm 46 buc * 16.33 = 751.18 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg			25,57
						6,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de	kg	1,0000	15,00	15,75

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere si elem. fix. gr.377x7.0 mm				
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,0100	28,00	0,29
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	31,67	1,33
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	62,00	0,26
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolica NII 4750/61	kg	0,0040	25,00	0,10
	2873146311332	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	10,50	0,11
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	99,92	0,80
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Mufa PVC D 200mm	buc			101,89 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,76
	25231567122302117	Mufa PVC D 200mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	15,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23
19	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 400 mm Mufa PVC D 400mm	buc			1 119,39 20,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h om	0,3600	57,66	20,76
	25231567122302119	Mufa PVC D 400mm	buc	1,0000	1 097,50	1 097,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	15,00	0,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SN/SDR 4/41. Ksal. - 1,77 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,77	m			612,25 39,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3600	57,66	39,80
	252121670050PE SN4400	Teava din PE corugata de 6 m lungime Dn=400mm	m	1,0430	541,67	568,88
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PE corugata, mufate	buc	0,1160	29,36	3,42
	2952270003306	Electropompa de apa 4 6 kv	h-ut	0,0020	75,32	0,15
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 091,84 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	485,26	1 091,84
22	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 242,27 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	485,26	1 242,27
23	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	m2			24,75 20,76
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprinjirea malurilor	buc	0,0030	250,00	0,75
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A I 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,00	0,24
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzini, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
25	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune	h-ut			637,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (280 m.c.)				
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	278,36	278,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	359,32	359,32
26	TsD02A1	Impastirea pamintului afnat 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			528,93 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	485,26	528,93
27	TsD05A	Compactarea cu mauiul 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			1 530,52 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	98,36	1 021,96
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,65 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	412,23	12,65
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			215,59 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,73
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	485,26	194,10
30	AcE14B	Executarea caninelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3			2 270,61 643,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	57,66	450,32
	9310060019922	Muncitor descivire	h-om	3,3500	57,66	193,16
	2663102100937	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	995,84	520,43
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	120,00	16,88
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	750,00	61,80
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3.5/B 50)	m3	0,1010	858,34	87,13
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolati	kg	8,0000	7,20	57,89
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	62,00	373,86
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,25	23,87
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,70	1,20
	3410520001373	Automacara 5 t	h-ut	1,1490	398,36	457,72
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	98,36	6,00
31	AcF14A1	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15	buc			883,34 0,00
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-15	buc	1,0000	883,34	883,34
32	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-3	buc			320,84 0,00
	2661126433101266	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-3	buc	1,0000	320,84	320,84
33	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9	buc			687,50 0,00
	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9	buc	1,0000	687,50	687,50
34	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-2	buc			912,50 0,00
	26611264331011-152	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-15-2	buc	1,0000	912,50	912,50
35	AcE14A1	Inel de reazem KLI-O-1	buc			54,20 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	54,20	54,20
36	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3	buc			137,50 0,00
	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3	buc	1,0000	137,50	137,50
37	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente	m3			2 866,91

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material manut (scoabe, apa)=1,01				915,06
	7136050017000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	37,66	640,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	57,66	274,46
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	995,84	411,16
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	750,00	54,38
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	858,34	108,04
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	7,20	72,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	62,00	449,53
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	13,50	24,47
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,25	26,43
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,70	1,37
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	398,36	780,79
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	98,36	7,48
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10	buc			358,34
						0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,34	358,34
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9	buc			425,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI 10 9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
40	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2	buc			350,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLIPI-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
41	AcE13A1	Inel de reazem KLI(-1	buc			54,20
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KLI(-1(0,02 m3)	buc	1,0000	54,20	54,20
42	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3	buc			137,50
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
43	RpCU051	Executarea strungurilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			86,49
						86,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,72
44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg			15,15
						0,00
	2811236305660	Scara vang otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt. camin viz	kg	1,0100	15,00	15,15
45	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			219,88
						95,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,09
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	35,00	118,29
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	27,00	6,50
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,98
						220,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,70
47		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			10,64
						0,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,50	10,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	28,00	0,14
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,98
						220,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	35,00	182,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	27,00	9,72
49	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 325,86 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200001	Capac cu rama T	buc	1,0000	1 270,00	1 270,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,70	11,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	180,00	4,50

Intocmit

"Dacom Construct" SRL
Director Nicolae Morcov

Investitor

Primăria mun. Strășeni
Verificat arhitect șef Luiza Nicolaescu



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

PRIMAR


APROB:
Valentina CASIAN
**Restructurarea sistemului de canalizare
 mun. Strășeni, sector: Gara Auto,
 porțiunea "Linella" 142,2m**

 Formular Nr.3
 WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 299 697,36 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,80	57,66	46,13
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	400,03	57,66	23 065,85
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h om	2,80	57,66	161,45
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,88	57,66	166,06
5.	7136050012000	Instalator alimentai apă	h om	154,15	57,66	8 888,37
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,67	57,66	38,43
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h om	172,50	57,66	9 946,42
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,20	57,66	645,79
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,86	57,66	1 029,58
10.	9312040019600	Sapator	h-om	5,78	57,66	333,44
Total manopera						44 321,51

Materiale:

1	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	87,42	1,25	109,27
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	200,00	0,22
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,10	180,00	18,00
4.	1421102200525212	Nisip	m3	9,72	65,00	631,61
5.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	0,00	200,00	0,00
6.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	29,48	62,00	1 828,07
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,58	120,00	70,12
8.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	1,11	3 000,00	3 333,60
9.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,18	10,00	1,84
10.	2320136200901	Motoliua	kg	7,24	13,50	97,80
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,07	27,00	1,83
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,60	7,20	285,15
13.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,77	35,00	27,12
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,20	35,00	6,98
15.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,51	25,00	12,66
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,48	15,00	7,20
17.	25137300000001	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.377x7.0 mm	kg	126,61	15,00	1 899,13
18.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,06	31,67	160,39
19.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentruPE corugata	buc	16,55	29,36	486,04

		, mufate				
20.	252121670050P ESN4400	Teava din PE corugatr de 6 m lungime Dn=400mm	m	149,13	541,67	80 780,28
21.	25231567122302 117	Mufa PVC D 200mm	buc	2,00	80,00	160,00
22.	25231567122302 119	Mufa PVC D 400mm	buc	6,00	1 097,50	6 585,00
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,88	1,70	44,00
24.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,28	1,70	5,58
25.	26611264330911	Inel de reazem KLI-O-1(0,02 m3)	buc	4,00	54,20	216,80
26.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3 (0,05 m3)	buc	3,00	137,50	412,50
27.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KLI-10 (0,18 m3)	buc	3,00	358,34	1 075,02
28.	26611264331010 1	Placi prefabricate pt. camine KLI-15	buc	1,00	883,34	883,34
29.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KLI-10-9 (0,24 m3)	buc	9,00	425,00	3 825,00
30.	26611264331011 -15-2	Placi prefabricate pt. camine KLI-15-2	buc	1,00	912,50	912,50
31.	26611264331012	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-9	buc	3,00	687,50	2 062,50
32.	26611264331012 66	Inel prefabricat pt. camine KLI-15-3	buc	4,00	320,84	1 283,36
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KLI-10-2(0,10 m3)	buc	3,00	350,00	1 050,00
34.	26611264331015	Inel prefabricat pt. camine KLI-7-3	buc	1,00	137,50	137,50
35.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,50	858,34	426,60
36.	2663102100937	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,99	995,84	1 986,00
37.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,33	750,00	249,15
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,93	10,50	51,77
39.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camini viz	kg	97,57	15,00	1 463,49
40.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprrijinirea sapaturilor	buc	3,33	250,00	833,40
41.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A I 4,0 x 100 S2111	kg	16,56	16,00	264,91
42.	2873146311332	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,27	10,50	13,29
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,02	28,00	0,69
44.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 I dxl 5 x 450 mm	kg	1,27	28,00	35,45
45.	2875274200001	Capac cu rama T	buc	4,00	1 270,00	5 080,00
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrati dinun- terasam.	m3	10,02	0,00	0,00
Total materiale de constructii						118 815,15

Utilaje de constructii:

1.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,74	485,26	7 153,56
2.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,01	485,26	1 946,47
3.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,11	485,26	54,35
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,28	75,32	21,39
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	38,24	98,36	3 760,81
6.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,30	98,36	29,46
7.	29522700040704	Motopompa monoctajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,72	278,36	478,78
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,96	99,92	96,38
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,72	359,32	618,03
10.	3410520001373	Automacala 5 t	h-ut	6,91	398,36	2 752,71
11.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,87	412,23	1 594,96
Total utilaje de constructii						18 506,90

Total	lei	181 643,56
Asigurari sociale si medicale (I13) * 22,5 %	22,50 %	9 972,34

Achiziționarea, depozitarea și transport (Π3) * 13,5 %	13,50 %	16 040,05
TOTAL Π3+Asigur+Achizi	100,00	20 / 655,94
Cheltuieli de regie (TOTAL) * 14 %	14,00 %	29 071,83
TOTAL TOTAL+Cheltu	100,00 +	236 727,78
Beneficiu pe deviz (TOTAL) * 5,5 %	5,50 %	13 020,03
TOTAL TOTAL+Benefi	100,00 +	249 747,80
IVA (TOTAL) * 20 %	20,00 %	49 949,56

Total deviz:

299 697,36

Ofertant Manager "Dacom Construct" SRL

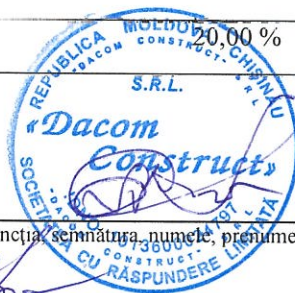
Nicolae Morcov

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor Verificat de

arhitect șef Luiza Nicolaescu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
6	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	1,20	76,11 76,11	91,33 91,33
7	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	m2	1 076,00	24,75 20,76	26 626,70 22 335,18
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (815 m c)	h-ut	1,50	637,68 0,00	956,52 0,00
9	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	9,48	101,80 35,17	965,04 333,44
10	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	0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
11	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	100,20	17,87 17,87	1 791,03 1 791,03
12	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	100,20	43,24 43,24	4 333,15 4 333,15
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	3,23	528,93 0,00	1 708,45 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratul cu grosimea de 15-20 cm				
14	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	3,23	1 530,52 508,56	4 943,58 1 642,65
15	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	106,99	12,66 0,00	1 354,01 0,00
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17	215,69 20,76	36,67 3,53
		Total Lucrari de terasament la tevil de canalizare Inclusiv salariu				50 508,07 32 205,10
		1.2. Tevi si armatura				
17	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 480x7.0 L=200 mm 46 buc * 16.33 = 751.18 kg Mat marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg	120,58	25,57 6,92	3 083,03 834,32
18	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizate, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Mufa PVC D 200mm	buc	2,00	101,89 20,76	203,78 41,52
19	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 400 mm Mufa PVC D 400mm	buc	6,00	1 119,39 20,76	6 716,33 124,55
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SN/SDR 4/41. Ksal. - 1,77 Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,77	m	142,00	612,25 39,80	86 939,69 5 651,98
		Total Tevi si armatura Inclusiv salariu				96 942,81 6 652,36
		1.3. Constructia caminelor de canalizare				
21	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in	100 m3	0,52	1 091,84 0,00	567,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II				
22	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,45	1 242,27 0,00	559,02 0,00
23	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	m2	35,20	24,75 20,76	871,06 730,67
24	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	0,96	186,24 186,24	178,79 178,79
25	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii putornice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (280 m.c.)	h-ut	0,22	637,68 0,00	140,29 0,00
26	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	0,45	528,93 0,00	238,02 0,00
27	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	0,45	1 530,52 508,56	688,73 228,85
28	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	19,04	12,65 0,00	240,95 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11	215,59 20,76	23,71 2,28
30	AcE14B	Executarea cuminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,92	2 270,61 643,49	4 359,51 1 235,49
31	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	1,00	883,34 0,00	883,34 0,00
32	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	4,00	320,84 0,00	1 283,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
33	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9	buc	3,00	687,50 0,00	2 062,50 0,00
34	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-15-2	buc	1,00	912,50 0,00	912,50 0,00
35	AcE14A1	Inel de reazem KIИO-1	buc	1,00	54,20 0,00	54,20 0,00
36	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KIИ-7-3	buc	1,00	137,50 0,00	137,50 0,00
37	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)-1,01	m3	2,40	2 866,91 915,06	6 880,59 2 196,15
38	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIИД-10	buc	3,00	358,34 0,00	1 075,02 0,00
39	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9	buc	9,00	425,00 0,00	3 825,00 0,00
40	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-10-2	buc	3,00	350,00 0,00	1 050,00 0,00
41	AcE13A1	Inel de reazem KIИO-1	buc	3,00	54,20 0,00	162,60 0,00
42	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KIИ-7-3	buc	3,00	137,50 0,00	412,50 0,00
43	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,00	86,49 86,49	691,92 691,92
44		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	96,60	15,15 0,00	1 463,49 0,00
45	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	0,06	219,88 95,09	12,97 5,61
46	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulci in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,06	411,98 220,28	24,31 13,00
47		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	4,93	10,64	52,45

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton			0,00	0,00
48	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,09	411,98 220,26	37,08 19,82
49	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	4,00	1 325,86 40,36	5 303,44 161,45
		Total Constructia caminelor de canalizare Inclusiv salariu				34 192,68 5 464,04
		Total Lucrari de reabilitare a retelelor de canalizare Straseni .Portiunea: fintina C1-23- C1-25 Inclusiv salariu				181 643,56 44 321,51

	Total	lei	181 643,56
	Asigurari sociale si medicale (II3) * 22,5 %	22,50 %	9 972,34
	Achizitionarea, depozitarea si transport (II3) * 13,5 %	13,50 %	16 040,05
	TOTAL II3+Asiguit+Achlizi	100,00 +	207 655,94
	Cheltuieli de regie (TOTAL) * 14 %	14,00 %	29 071,83
	TOTAL TOTAL+Cheltu	100,00 +	236 727,78
	Beneficiu pe deviz (TOTAL) * 5,5 %	5,50 %	13 020,03
	TOTAL TOTAL+Benefi	100,00 +	249 747,80
	TVA (TOTAL) * 20 %	20,00 %	49 949,56
	Total deviz: Inclusiv salariu		299 697,36 44 321,51

Ofertant Manager "Dacom Construct" SRL

Nicolae Morcov

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Investitor Verificat de

arhitect șef Luiza Nicolaescu

(funcția, semnatura, numele, prenumele)





APROB:
Valentina CASIAN

Formular Nr.1
Win Cmera

**Restructurarea sistemului de canalizare
mun. Strășeni, sector: Gara Auto,
porțiunea "Linella" (142,2m)**

Caiet de sarcini
Lista cu cantitățile de lucrări

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări preconizate	U.M.	Cantitate conform datelor estimate
1	2.	3	4	5
		1. Lucrari de restructurare a rețelelor de canalizare Strășeni. Porțiunea: fântina C1-23- C1-25		
		1.1. Lucrari de terasament la tevil de canalizare		
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	1,35
2.	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,45
3.	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,74
4.	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,67
5.	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,10
6.	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsolului, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (intersectii cablu, conducte)	m3	1,20
7.	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	m2	1 076,00
8.	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (815 m.c.)	h-ut	1,50
9.	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu	m3	9,48

10.	AcF03C	apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip 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	0,00
11.	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	100,20
12.	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	100,20
13.	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	3,23
14.	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	3,23
15.	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	106,99
16.	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,17
		Total Lucrari de terasament la teville de canalizare Inklusiv salariu		
		1.2. Tevi si armatura		
17.	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 480x7.0 L=200 mm 46 buc * 16.33 = 751 18 kg Mat. marunte (cirpe, minium, suruburi etc.)=1,05	kg	120,58
18.	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 200 mm Mufa PVC D 200mm	buc	2,00
19.	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 400 mm Mufa PVC D 400mm	buc	6,00
20.	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 400 mm SN/SDR 4/41. Ksal. - 1,77 Materiale marunte (apa, sapun pasta)-1,00 Коэффициент к трудозатратам=1,77	m	142,00
		Total Tevi si armatura Inklusiv salariu		
		1.3. Constructia caminelor de canalizare		
21.	TsC03F1	Saptura 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	0,52
22.	TsC03B2	Saptura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in	100 m3	0,45

		pamint argilos inmuat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II		
23.	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	m2	35,20
24.	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tate	m3	0,96
25.	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h (280 m.c.)	h-ut	0,22
26.	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	0,45
27.	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	0,45
28.	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	19,04
29.	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,11
30.	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	1,92
31.	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15	buc	1,00
32.	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-3	buc	4,00
33.	AcE14A	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9	buc	3,00
34.	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-?	buc	1,00
35.	AcE14A1	Inel de reazem KIIO-1	buc	1,00
36.	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3	buc	1,00
37.	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,01	m3	2,40
38.	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-10	buc	3,00
39.	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9	buc	9,00
40.	AcE13A1	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-2	buc	3,00
41.	AcE13A1	Inel de reazem KIIO-1	buc	3,00
42.	AcE13A1	Inel prefabricat pt. camine KII-7 3	buc	3,00
43.	RpC1051	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8,00
44.		Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	kg	96,60
45.	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	0,06
46.	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un	t	0,06

		strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina		
47.		Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	4,93
48.	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,09
49.	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc	4,00

Întocmit de:

Arhitect șef Luiza Nicolaescu

