



ACHIZIȚII PUBLICE

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 59/18. privind achiziția prin Cererea ofertelor de prețuri

Construcția obiectivului de semafor la nodul rutier str.Tudor Strișcă - str. Hristo Botev - str. Independenței, din or. Chișinău.

Cod CPV: 45316212-4

26 noiembrie 2018

mun. Chișinău

1. Părțile contractante

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de cerere a ofertelor de prețuri nr. 21000440 din data de 14.11.2018, procesul-verbal al grupului de lucru cu privire la evaluarea ofertelor nr. 30 din data de 21.11.2018, între:

Direcția generală transport public și căi de comunicație, cu sediul în municipiul Chișinău, str. S.Lazo 18, telefon: 022-20-46-90, fax: 022-20-46-58, înregistrat la Camera Înregistrării de Stat, IDNO 1007601009657 din 29.08.2007, reprezentat prin domnul Vitalie BUTUCEL, în calitate de **Beneficiar**, pe de o parte, și

S.C. „NETSISTEM” S.R.L. cu sediul în mun. Bălți str. 31 August, 2V/1, telefon: 068-380-002, cod fiscal 1006602010736 înregistrată la Camera Înregistrării de Stat nr.0059424 din 12.12.2006 autorizat pentru activitatea în construcții: licența nr.044517 din 28.05.2014 eliberată de Camera de Licențiere pe un termen de 5 ani pînă la 28.05.2019, pentru genurile de activitate construcții de clădiri și construcții ingineresti, instalații și rețele tehnico-edilitare, reconstrucții, consolidări; reprezentată prin director Mosorete Anatolie – în calitate de **Antreprenor** (Contractant), denumite în continuare **PĂRȚI** au încheiat prezentul contract.

2. Obiectul contractului

2.1. Antreprenorul se obligă să execute lucrările de: Construcția obiectivului de semafor la nodul rutier str.Tudor Strișcă - str. Hristo Botev - str. Independenței, din or. Chișinău.

Cod CPV: 45316212-4 în conformitate cu prevederile proiectului tehnic, cu detaliile de execuție, precum și a normativelor, standardelor și prescripțiilor tehnice în vigoare.

3. Perioada de execuție

3.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate este de **2 luni** de la semnarea contractului, primirea ordinului de începere a execuției și asigurării lucrului ritmic de către beneficiar – ordonatorul de credite.

3.2. Perioada de execuție poate fi prelungită dacă constrîngerea activității se datorează următoarelor cauze:

- a) generate de Beneficiar;
- 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.
- 3.3. 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. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenorul general, nu vor fi plătite de Beneficiar.
- 3.4. 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.
- 3.5. În baza documentelor de confirmare a execuției și a constatărilor efectuate pe teren, Beneficiarul va aprecia dacă sînt îndeplinite condițiile pentru anunțarea comisiei de recepție. În cazul în care se constată că sînt lipsuri și deficiențe acestea vor fi aduse la cunoștința 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.

4. Valoarea lucrărilor și modalitățile de plată

- 4.1. Valoarea lucrărilor de construcției-montaj ce reprezintă obiectul prezentului contract este de **1557637,00 lei (un milion cinci sute cincizeci și șapte mii șase sute treizeci și șapte lei, 00 bani), inclusiv TVA.**
- 4.2. Achitățile vor fi efectuate în limitele alocărilor bugetare anuale.
- 4.3. Plata facturii finale se va face imediat după verificarea și acceptarea situației de plată definitive de către Beneficiar, dar nu mai mult de 30 de zile. 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.
- 4.4. Contractul nu va fi considerat terminat pînă cînd procesul-verbal de recepție finală nu va fi semnat de comisia de recepție, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului.
- 4.5. Recepția finală va fi efectuată în termen de 30 zile după terminarea lucrărilor. Plata ultimelor sume datorate de Beneficiar Antreprenorului general pentru lucrările executate nu va fi condiționată de semnarea procesului-verbal de recepție finală.
- 4.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de terminare a lucrărilor.

5. Ajustarea valorii contractului

- 5.1. 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.

6. Antreprenorul general și subantreprenorii de specialitate

- 6.1. 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 prezentului contract.
- 6.2. 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.
- 6.3. Pe parcursul execuției lucrărilor, Antreprenorul general este obligat să comunice, la cererea Beneficiarului, datele de recunoaștere ale subantreprenorilor de specialitate.
- 6.4. Angajarea forței de muncă pe bază de acord nu este considerată ca făcînd obiectul unei subcontractări.

7. Drepturile și obligațiunile antreprenorului general și ale beneficiarului

- 7.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului general în trei exemplare, în termenele stabilite în contract, prin graficul general de realizare a lucrărilor publice.
- 7.2. Antreprenorul general are obligația să execute 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 în construcții. De asemenea, are obligația de a conduce execuția lucrării contractate și de a veghea asupra menținerii ordinii la locul unde se desfășoară activitatea.
- 7.3. Documentația pusă la dispoziția Antreprenorului general se repartizează astfel:
 - a) un exemplar integral al documentației se prevede pentru completarea cărții tehnice;
 - b) două exemplare rămân la dispoziția Antreprenorului general dintre care un exemplar se păstrează la șantier, iar
 - c) altul va fi ținut de către acesta la dispoziție pentru consultare de către Inspekția de Stat în Construcții, precum și de către alte persoane autorizate, inclusiv responsabilul tehnic atestat.
- 7.4. 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 Beneficiar sau Antreprenorul general, după caz, la cererea și în termenele precizate în anexele contractelor. Documentele respective nu pot fi publicate, multiplicare sau folosite în alte scopuri decît cele stabilite în contract și trebuie să fie restituite la cerere, dacă nu s-a convenit altfel.
- 7.5. 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. După acceptarea ofertei sale, Antreprenorul general va prezenta Beneficiarului, spre aprobare, graficul de eșalonare valorică a mijloacelor financiare necesare execuției lucrărilor, corelate cu graficul de execuție a lucrărilor, conform ordinii tehnologice de execuție.
- 7.6. 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 întârzieri sau întreruperi în desfășurarea lucrărilor. Notificarea va conține detaliile sau dispozițiile ce se cer și va specifica data la care acestea au fost necesare, precum și întârzierile sau întreruperile ce survin datorită lipsei acestor documente.
- 7.7. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor de subantrepriză va fi pusă la dispoziția subantreprenorilor de către Antreprenorul general, fără plată, în două exemplare, în termenele din subcontracte (contracte de subantrepriză), stabilite prin graficul de execuție.
- 7.8. 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 șantier și pentru procedeele de execuție utilizate.
- 7.9. Antreprenorul general, prin adjudecarea ofertei în favoarea sa, se angajează să obțină garanția din partea unei bănci, sau prin transfer la contul autorității contractante, pentru o sumă care reprezintă garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 5 % din valoarea contractului atribuit.
- 7.10. Forma de garanție bancară agreată de Beneficiar este reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări, în cuantum de 5 % din valoarea lunară a acestora pînă la atingerea unui procent de 5 % din valoarea contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate pînă la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi comunicate la o bancă, aleasă de ambele părți – Antreprenorul general și Beneficiar – și se vor depune pe un cont special. În acest scop transferul va fi efectuat în cel mult 10 zile lucrătoare de la efectuarea reținerii. Beneficiarul trebuie să dispună ca banca să înștiințeze Antreprenorul general de transferul efectuat, precum și de destinația lui.
- 7.11. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului general în baza notificării Beneficiarului către agentul bancar. Notificarea se va face după semnarea procesului-verbal de recepție finală.
- 7.12. Antreprenorul general trebuie să constituie garanția de bună execuție după primirea scrisorii de acceptare, dar nu mai tîrziu de data încheierii contractului. Atîta timp cît el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină Antreprenorului general garanția pentru ofertă.
- 7.13. Beneficiarul trebuie să restituie Antreprenorului general garanția la termenul fixat, cel tîrziu la expirarea duratei de bună execuție, dacă acesta nu a înaintat pînă la acea dată pretenții asupra ei. Atîta timp înșă cît pretențiile înaintate în termen nu s-au rezolvat, Beneficiarul poate reține o parte corespunzătoare din valoarea garanției, în limitele prejudiciului cauzat.

- 7.14. Antreprenorul general garantează că, 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 explicitate în contract.
- 7.15. La lucrările la care se fac încercări, se consideră calitatea probei îndeplinită atâta timp cât rezultatele se înscriu în limitele admise prin reglementările tehnice în vigoare.
- 7.16. 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.
- 7.17. 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.
- 7.18. 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.
- 7.19. Trasarea axelor principale, bornelor de referință, căilor de circulație și limitelor terenului pus la dispoziția Antreprenorului general, precum și materializarea cotelor de nivel în imediata apropiere a terenului, sînt obligațiuni ale Beneficiarului.
- 7.20. Pentru verificarea trasării de către Beneficiar sau proiectant, Antreprenorul general este obligat să protejeze și să păstreze toate reperiile, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.
- 7.21. Ridicările de teren, trasările și cotele de nivel, precum și alte documente puse la dispoziția Antreprenorului general de către Beneficiar pentru executarea contractului sînt hotărîtoare. Antreprenorul general este obligat să verifice documentele primite și să înștiințeze Beneficiarul cu privire la erorile și inexactitățile constatate sau presupuse.
- 7.22. 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 obligațiunilor legale și profesionale.
- 7.23. Beneficiarul are obligația să-și procure toate autorizațiile și avizele prevăzute de actele normative, precum și regulamentele (documentele) care să-i permită executarea lucrărilor în cauză.
- 7.24. 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.
- 7.25. În cazul neexecutării de către Antreprenor a dispozițiilor din punctul 7.24., Beneficiarul poate opri lucrările, angaja și plăti alți antreprenori pentru executarea acestor lucrări, punînd în întîrziere în acest sens Antreprenorul, care va fi obligat, în condițiile legii, să compenseze cheltuielile aferente suportate de beneficiar în legătură cu faptul neexecutării.
- 7.26. 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.
- 7.27. 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.
- 7.28. Antreprenorul general trebuie să obțină, pe propria cheltuială, toate avizele și aprobările și să plătească toate taxele necesare legate de execuția lucrărilor, precum și pentru bunuri sau drepturi afectate sau care pot fi afectate de execuția lucrărilor. Beneficiarul va restitui Antreprenorului general toate aceste sume în urma confirmării de către acesta.

8. Forța de muncă

- 8.1. 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.

9. Materialele și execuția lucrărilor propriu-zise

- 9.1. 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.
- 9.2. Costul probelor și încercărilor va fi suportat de Antreprenorul general, dacă acesta este prevăzut în documentație, în caz contrar cheltuielile vor fi suportate de Beneficiar.
- 9.3. 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.
- 9.4. 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.
- 9.5. Lucrările care devin ascunse nu vor fi acoperite fără aprobarea responsabilului tehnic atestat și, după caz, a proiectantului, Antreprenorul general asigurînd posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul general va anunța responsabilul tehnic atestat, proiectantul ori de cîte 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 de mai sus.
- 9.6. Antreprenorul general va dezveli orice parte sau părți de lucrare la dispoziția Beneficiarului și va reface această parte sau părți de lucrare, dacă este cazul. Dacă se constată că lucrările au fost de calitate corespunzătoare și realizate conform documentației de execuție, dezvelirea, refacerea și/sau repararea vor fi suportate de Beneficiar, iar în caz contrar, de Antreprenorul general.
- 9.7. Beneficiarul trebuie să pună la dispoziția Antreprenorului general, în cazul în care nu s-a convenit altfel, fără plată:
- a) suprafețele de teren necesare pentru depozite și locuri de muncă pe șantier;
 - b) căile de acces rutier;
 - c) racordurile pentru utilități (apă, gaz, energie, canalizare etc.) pînă la limita amplasamentului șantierului.
- 9.8. 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.
- 9.9. 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 Beneficiarului. 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.
- 9.10. Lucrările vor începe după semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător și primirea ordinului de execuție.

10. Perioada de garanție și remedieri în perioada de garanție

- 10.1. Perioada de garanție pentru lucrările prevăzute la art. 2 al prezentului contract este de **5 ani**.
- 10.2. Perioada de garanție curge de la data recepției finale și pînă la expirarea termenului prevăzut la punctul 10.1 din prezentul articol.
- 10.3. 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.
- 10.4. Dacă defecțiunile nu se datorează neglijenței sau lipsurilor Antreprenorului general, lucrările fiind

executate de către acesta, conform prevederilor contractului, costul remedierilor va fi evaluat și pe baza lucrărilor suplimentare.

11. Răspunderea părților

- 11.1. Părțile de contract răspund, fiecare, pentru greșelile proprii, precum și pentru cele ale reprezentanților lor legali și ale persoanelor fizice și juridice pe care le utilizează pentru îndeplinirea obligațiilor ce le revin.
- 11.2. Dacă în legătură cu executarea lucrărilor de construcții se produce o daună unui terț, partea vinovată răspunde conform prevederilor legale.
- 11.3. 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.
- 11.4. În cazul în care Antreprenorul general are dubii cu privire la modul de execuție a lucrării, la modul de asigurare împotriva accidentelor, la calitatea materialelor sau părților de construcție, utilaje tehnologice etc., livrate de Beneficiar, precum și cu privire la lucrările executate de alți agenți economici, atunci el trebuie să-i comunice obiectiile, în scris, Beneficiarului, imediat și pe cât posibil, înainte de începerea lucrărilor. Beneficiarul rămâne răspunzător pentru informațiile, dispozițiile și livrările sale.
- 11.5. Antreprenorul general 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.
- 11.6. 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.
- 11.7. Dacă motivele constringerii sau ale întreruperii sînt imputabile uneia dintre părțile contractant, atunci cealaltă parte poate emite pretenții privind despăgubirea pentru daunele intervenite și care pot fi dovedite.
- 11.8. Pentru refuzul de a executa lucrările prevăzute de prezentul contract, se va reține garanția de bună executare a contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile pct. 7.1. În caz contrar Antreprenorul suportă o penalitate în valoare de 5 % din suma totală a contractului.
- 11.9. Pentru executarea cu întârziere a lucrărilor, Antreprenorul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma lucrărilor, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 10% din suma totală a prezentului contract. În cazul în care întârzierea depășește 90 de zile, se consideră ca fiind refuz de a executa lucrările prevăzute în prezentul contract și Antreprenorul își va reține garanția de bună executare a contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile pct. 7.9.
- 11.10. Pentru achitarea cu întârziere, Beneficiarul poartă răspundere materială în valoare de 0,1% din suma lucrărilor, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 10% din suma totală a prezentului contract.
- 11.11. Beneficiarul nu va fi responsabil pentru nici un fel de daune – interese, compensații plătite 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 rezultînd din vina Beneficiarului, a agenților sau a angajaților acestora.

12. Soluționarea litigiilor

- 12.1. 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 instanță publică de cercetare. Costurile cercetărilor efectuate se suportă de partea a cărei culpă a fost dovedită.

13. Rezilierea contractului

- 13.1. Antreprenorul general poate cere rezilierea contractului, dacă :
 - a) 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;

- b) Beneficiarul nu onorează o plată scadentă mai mult de 1 luni;
 - c) Beneficiarul notifică antreprenorul general că din motive neprevăzute și datorită unor conjuncturi economice îi este imposibil să continue îndeplinirea obligațiilor contractuale.
- 13.2. Beneficiarul poate cere rezilierea contractului, dacă:
- a) Antreprenorul general a fost declarat falit, intră în lichidare în vederea fuzionării sau are o ipotecă pe capital;
 - b) Antreprenorul general a abandonat contractul;
 - c) 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;
 - d) Antreprenorul general nu a îndepărtat materialele necorespunzătoare de pe șantier sau nu a refăcut o lucrare în termenul stabilit prin prezentul contract.
- 13.3. Cererea de reziliere a contractului pentru motivele menționate la punctele 13.1. și 13.2. din prezentul articol se va comunica în scris părții contractante cu cel puțin 15 zile lucrătoare anterior dății solicitate de reziliere.
- 13.4. Beneficiarul, în caz de reziliere a contractului, va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate.
- 13.5. În cazul rezilierii 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.
- 13.6. Plata garanției de bună execuție se va efectua numai după expirarea perioadei de garanție (după efectuarea recepției finale), iar în cazurile prevăzute la literele c) și d) punctul 13.2. din prezentul articol după rezilierea contractului.
- 13.7. După rezilierea contractului, Beneficiarul poate continua execuția lucrărilor cu respectarea prevederilor legale.
- 13.8. Beneficiarul va convoca comisia de recepție care va efectua recepția cantitativă și calitativă a lucrărilor executate în maximum 15 zile de la data rezilierii contractului.

14. Dispoziții finale

- 14.1. Următoarele documente (anexe la prezentul contract) vor fi citite și vor fi interpretate ca fiind parte integrantă a prezentului contract:
- a) prezentul formular de contract completat și semnat;
 - b) oferta, formularul de ofertă și anexa la formularul de ofertă;
 - c) devizele-ofertă, listele cu cantități de lucrări și utilaje.
- 14.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba de stat.
- 14.3. 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.
- 14.4. În documentele contractului nu se pot face modificări fără acordul ambelor părți.
- 14.5. În mărturisirea celor expuse mai sus, părțile pun în aplicare executivă prezentul contract la data și anul indicat mai sus, fiind valabil până la 31 ianuarie 2019.

15. Rechizitele juridice, postale și de plăți ale părților

Antreprenor
S.C. „NETSISTEM” S.R.L.

Beneficiar
DGTP și CC

IDNO 1006602010736
MD25MO2224ASV22512977100
BC "Mobiasbancă-Groupe Societe Generale" SA
Filiala nr. 36
MOBBMD22

IDNO 1007601009657
TREZMD2X
MF-TR Centru Chișinău
IBAN MD36TRPDAK312120B09746AD

16. Semnăturile părților



Anatolie MOSORETE

O. Corolevici

Șef

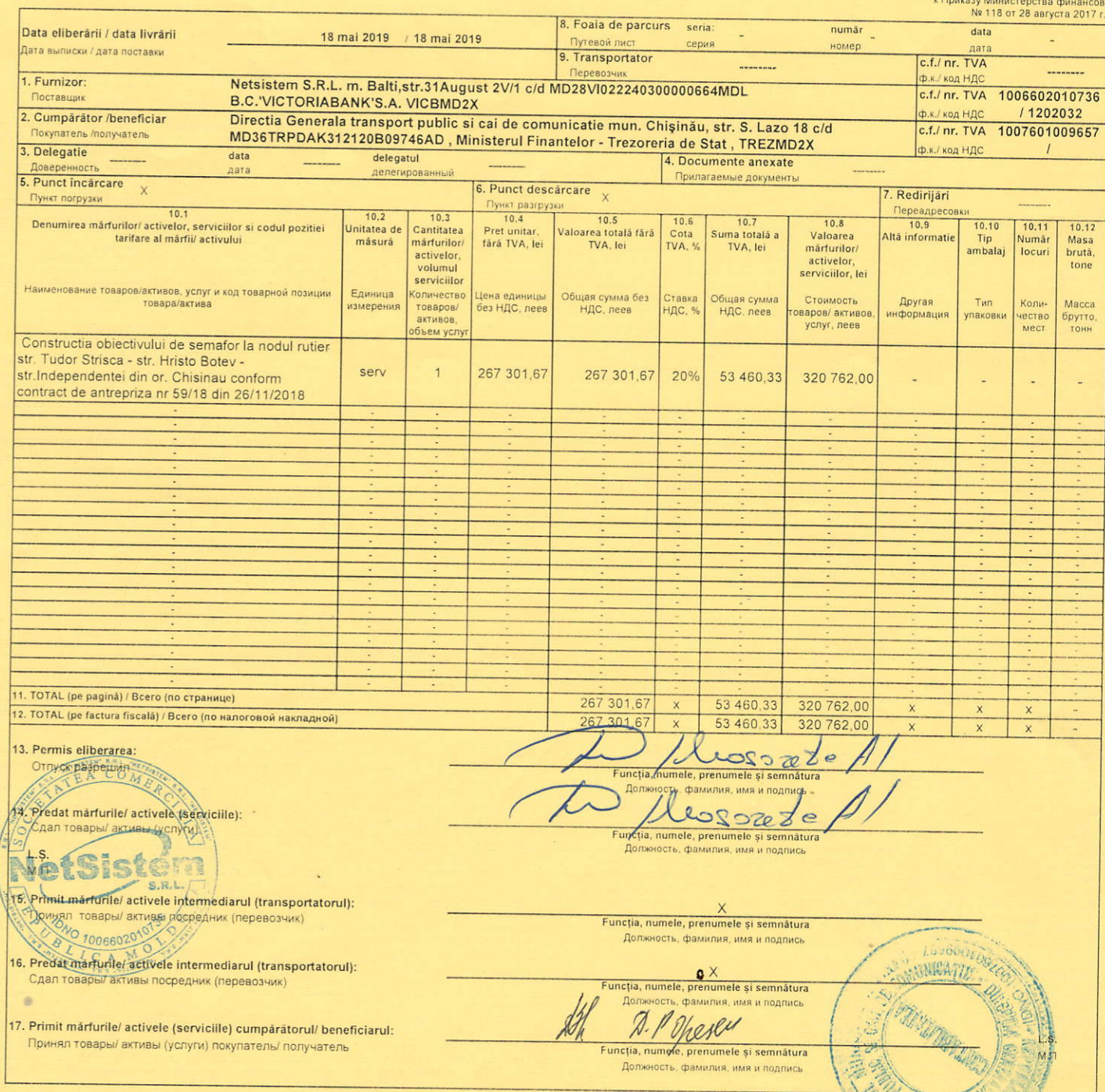
Șef-interimar DEF

Vitalie BUTUCEL

Dina POPESCU

2018-0000004897

L.Ș.



Antreprenor **S.C."NetSistem"S.R.L.**
c/f 1006602010736
R.Moldova, mun.Bălți,31 August,2V/1
(denumirea)

Investitor **DGTP si CC**
c/f 1007601009657
R.Moldova,Mun.Chişinău,str.S.Lazo,18
(denumirea)

Obiect **Constructia obiectului de
semafoare la intersectia
str.Tudor Strisca-str.Hristo
Botev-str.Independentei
Contract de antrepriza Nr.59/18
din 26.11.2018**

Valoarea lucrarilor executate

181 189 lei

Proces - verbal Nr.1 (2-1a)

de receptie a lucrarilor executate
pe mai anul 2019

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
45	MsCE01	Verificarea electrica a continuitatii instalatiei de legare la pamint	1 obiect	1,000	98,02 98,02	98,02 98,02
46	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund, diametrul 16 mm	10 buc	0,197	1 873,91 477,97	369,16 94,16
47	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 12 mm	100 m	0,174 0	2 694,08 1 095,52	468,77 190,62
48	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2	100 m	0,080	3 045,62 957,12	243,65 76,57
49	MsCD01E	Verificarea parametrilor si reglarea utilajului: Verificarea comutatiei, semnalizarii centralei pe un stilp	stilp	10,000	57,66 57,66	576,60 576,60
50	MsCF01	Programarea emitatorului de unda de tip "MOTOROLA" GM-300, GM-340, CM-350	set	1,000	438,30 288,30	438,30 288,30
51	MsCF03	Modelarea si companarea	1 obiect	1,000	4 983,84	4 983,84

1	2	3	4	5	6	7
		obiectului de semafoare in SAPR			1 383,84	1 383,84
52	MsCF04	Elaborarea programului de extindere a bazei de date la PCC si incarcarea parametrilor la calculatorul central	1 programa	1,000	1 661,28 461,28	1 661,28 461,28
53	MsCF05	Elaborarea programului "Strada verde" si "Unda verde"	1 programa	1,000	519,15 144,15	519,15 144,15
54	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	2 284,26 634,26	2 284,26 634,26
55	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	830,64 230,64	830,64 230,64
56	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	622,98 172,98	622,98 172,98
57	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	726,81 201,81	726,81 201,81
58	MsCF10	Elaborarea programului de control "Мнемохема"	1 programa	1,000	311,49 86,49	311,49 86,49
59	MsCF11	Asamblare, conectare indicator semnalizare pe "Мнемохема"	1 obiect	1,000	347,70 288,30	347,70 288,30
60	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si regulari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	120,72 80,72	120,72 80,72
61	MsCF13E	Masurari electrice, verificari si regulari la tablouri electrice	buc	1,000	63,43 63,43	63,43 63,43
62	MsCF14A	Inercarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	1,000	12,61 4,61	12,61 4,61
63	MsCF14A1	Inercarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire. Adaos de forta de munca pentru fiecare pereche adaugatoare	pereche de fire	76,000	5,51 2,31	418,49 175,29
64	MsCF15B	Inercarea cutiilor metalice cu cleme	buc	4,000	98,02 98,02	392,09 392,09
65	MsCF16B	Inercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	1 719,84 1 383,84	1 719,84 1 383,84
66	MsCF19A	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata:	buc	1,000	517,28 461,28	517,28 461,28

1	2	3	4	5	6	7
		adaptoare				
67	MsCF19B	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	602,17 547,77	602,17 547,77
68	MsCF19C	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: regulatoare electronice specializate	buc	1,000	1 356,37 1 124,37	1 356,37 1 124,37
69	MsCF20A	Inercarea sistemului automatizat de reglare (ДКУ, ДКЛ, ДКУ). Module de semnalizare si reglare a circulatiei,neconectate la proces	buc	1,000	1 544,69 1 274,29	1 544,69 1 274,29
70	MsCF21A	Reglarea controlerului (ДКУ, ДКМ, ДКЛ) in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	3 636,58 3 632,58	3 636,58 3 632,58
71	MsCF22A	Inercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	265,24 265,24	530,47 530,47
72	MsCF22C	Inercari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	42,000	35,75 35,75	1 501,47 1 501,47
73	RpEJ06D	Inercari, verificari electrice si reglari la instalatii de legare la pamint	100 m	0,254	324,06 324,06	82,31 82,31
74	MsCF21B	Reglarea controlerului (ДКУ, ДКМ, ДКЛ) la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	6 750,22 6 746,22	6 750,22 6 746,22
75	MsCF28A5	Inercarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat la proces	buc	1,000	6 547,58 6 515,58	6 547,58 6 515,58
		Total capitul: <i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 278,97 29 444,34
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,50 %			6 624,98 0,00
		<i>Transp.mater.</i>	7,00 %			39,24 0,00
		<i>Chelt. de depoz.</i>	2,00 %			11,21 0,00
		<i>Total</i>	100,00 +			46 654,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Chelt. de regie</i>	76,00 %			29 444,34
						22 377,70
		<i>Total</i>	100,00 +			0,00
						69 332,10
		<i>Benef. de deviz</i>	6,00 %			29 444,34
						4 159,93
						0,00
						73 492,03
						29 444,34
		2. Utilaj				
77	100-02	Plata de legatura PE 2051 GSM	buc	1,000	10 200,00	10 200,00
					0,00	0,00
81	100-06	Complet videodetector transport PE 2023	set	1,000	21 380,00	21 380,00
					0,00	0,00
82	100-07	Videodetector FLIR TrafiCam 2N	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
					0,00	0,00
		Total capitul: <i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 580,00
						0,00
		<i>Chelt. de depoz.</i>	1,20 %			918,96
						0,00
						77 498,96
						0,00

Total proces-verbal:

		Cheltuieli directe	lei	150 991
		TVA	20,00 %	30 198
				181 189
		TOTAL:		29 443

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general, (Subantreprenor)
S.C. "NetSistem" S.R.L.

Investitor

DGTP si CC

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(E.Manoil)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()



(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1(2-1a)

Constructia obiectului de semafoare la intersectia str.Tudor Strisca-str.Hristo
Botev-str.Independentei

Valoarea de deviz 181 189 lei

Intocmit in prețuri curente 12.11.2018

№ 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 № 1:						

Manopera:

1.	5001000100123	Inginer-programator	h-om	62,5000	57,66	3 603,7500
2.	7137010011510	Electromontator	h-om	53,8271	57,66	3 103,6706
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4275	57,66	82,3096
4.	7245080020559	Electrician automatizare	h-om	75,6400	57,66	4 361,4024
5.	8283010021000	Electronist	h-om	317,2600	57,66	18 293,2116
Total manopera						29 443

Materiale:

1.	100-02	Plata de legatura PE 2051 GSM	buc	1,0000	10 200,00	10 200,0000
2.	100-06	Complet videodetector transport PE 2023	buc	1,0000	21 380,00	21 380,0000
3.	100-07	Videodetector FLIRCam 2N	buc	1,0000	45 000,00	45 000,0000
4.	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametrul 16 mm	kg	31,9650	12,10	386,7765
5.	1011924	Electrozi 342A, diametrul 4 mm	kg	0,3301	39,70	13,1050
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	35,00	3,5000
7.	10193731	Otel fisie necalcat 40x4 mm	kg	10,4000	12,00	124,8000
8.	27221031070051	Conductor electric PVC	m	8,0000	2,10	16,8000
9.	5220079	Aliaje de staniu-plumb cu continut redus de stibiu, marca "ΠΟCCy61-0,5"	kg	0,1000	80,00	8,0000
10.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙCΠΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1000	76,00	7,6000
Total materiale de constructii						77 141

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasii auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale) 10t	h-ut	0,0696	210,00	14,6160
2.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	1,2954	130,00	168,4020
3.	330206	Masini de gaurit, electrice	h-ut	0,9000	35,00	31,5000
4.	34105400048031	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	7,9500	160,00	1 272,0000
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0696	180,00	12,5280
6.	5001000100132	Autolaborator cu calculator si programator	h-ut	58,5000	150,00	8 775,0000
Total utilaje de constructii						10 273

Total:

Cheltuieli directe	lei	150 991
TVA	20,00 %	30 198

Total deviz:

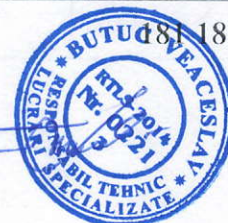
Intocmit

Verificat

(I.Zanosieva)

(functia, semnatura)

(functia, semnatura)



Antreprenor **S.C."NetSistem"S.R.L.**
c/f 1006602010736
R.Moldova, mun.Bălți,31 August,2V/1
(denumirea)

Investitor **DGTP si CC**
c/f 1007601009657
R.Moldova,Mun.Chișinău,str.S.Lazo,18
(denumirea)

Obiect **Constructia obiectivului de
semafor la nodul rutier
str.T.Strisca-str.Hristo
Botev-str.Independentei din
or.Chisinau**

Valoarea lucrarilor executate

45 150 lei

Proces - verbal № 2

de receptie a lucrarilor executate

pe mai anul **2019**

Amenajarea canalizarii subterane pentru cabluri str. Tudor Strisca - str. Hristo Botev - str. Independentei

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. str.Tudor Strisca-str. Hristo Botev-str. Independentei				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	60,800	5,95 5,95	361,81 361,81
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	3,040	32,83 32,83	99,81 99,81
3	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (decaparea pietrei sparte)	m3	4,560	66,28 66,28	302,24 302,24
4	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de	100 m3	0,080	149,75 149,75	11,98 11,98

1	2	3	4	5	6	7
		reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea)				
5	Ts150A10	Transportarea cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	16,720	0,00 0,00	0,00 0,00
6	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	4,560	33,86 33,86	154,39 154,39
7	D1108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	7,300	11,61 11,61	84,78 84,78
8	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 (transee)	m3	30,400	27,09 27,09	823,43 823,43
9	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,400	19,90 19,90	605,09 605,09
10	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (pentru strapungere)	m3	72,000	27,09 27,09	1 950,22 1 950,22
11	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	72,000	19,90 19,90	1 433,12 1 433,12
12	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	15,000	27,09 27,09	406,30 406,30

1	2	3	4	5	6	7
		taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu (pentru camine)				
13	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	15,000	19,90 19,90	298,57 298,57
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	7,500	18,47 18,47	138,51 138,51
15	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc	6,000	1 028,43 249,93	6 170,60 1 499,60
16	34-02-017-2	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: de adaugat la norma 34-02-017-1 pentru fiecare 5 m urmasori (k=1.94)	buc	6,000	906,19 176,75	5 437,15 1 060,51
17	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava din PVC de diam. 100mm)	km	0,100	44 729,20 2 729,20	4 472,92 272,92
18	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava din PVC de diam. 40mm)	km	0,066	27 729,09 2 729,09	1 830,12 180,12
19	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKCy-2-10"	buc	3,000	880,11 67,31	2 640,32 201,92
20	34-02-006-4	Camine-tip de vizitare din beton armat prefabricat, asamblate in conditii de uzina: "KKCp-2-10"	buc	5,000	880,11 67,31	4 400,53 336,53
21	AcE07A	Montarea capacelor din fonta la caminele de vizitare, necarosabil tip I	buc	16,000	220,36 14,36	3 525,82 229,82
22	pretul firmei	Brat suport	buc	8,000	0,00 0,00	0,00 0,00
23	pretul firmei	Consola din fonta	buc	16,000	0,00 0,00	0,00 0,00
24	pretul firmei	Угловая вставка	buc	20,000	0,00 0,00	0,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	5,13 5,13	102,60 102,60
		Total capitul:				
						35 250,31
		Total capitul: <i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 554,27
		<i>Asig. soc. si medic.</i>	22,50 %			35 250,31
						10 554,27
						2 374,71
						0,00
						37 625,02
		Total proces-verbal:				10 554,27
		Cheltuieli directe	lei			
		TVA	20,00 %			37 625
						7 525
		TOTAL:				45 150
						10 556

INTOCMIT:

Antreprenor general, (Subantreprenor)
S.C. "NetSistem" S.R.L.

Investitor

APROBAT:

DGTP si CC

(denumirea)

(denumirea)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(A.Mosorete)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

()



**Obiectivul de semafor
str.T.Strisca-str.Hristo Botev-
str.Independentei din
or.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2

Amenajarea canalizarii subterane pentru cabluri str. Tudor Strisca - str. Hristo Botev - str. Independentei

Valoarea de deviz 45 150 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	173,0796	20,52	3 551,5934
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,6000	20,52	12,3120
3.	7123010010200	Betonist	h-om	17,6320	20,52	361,8086
4.	7129020012800	Pavator	h-om	7,5240	20,52	154,3925
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,2000	20,52	229,8240
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	290,3248	20,52	5 957,4650
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4000	20,52	90,2880
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,5798	20,52	196,5775
		Total manopera				10 556

Materiale:

1.	103-0697-22	Tuburi PVC 100mm	m	135,8400	42,00	5 705,2800
2.	2875274200000	Capac cu rama	buc	16,4800	200,00	3 296,0000
3.	440-9202-2100	Camin tipic din beton armat prefabricat KKCy-2-10	buc	3,0000	800,00	2 400,0000
4.	440-9202-2107	Camin tipic din beton armat prefabricat KKCp-2-10	buc	5,0000	800,00	4 000,0000
5.	530-01863-100	Tevi din PVC de tensiune joasa, diametrul exterior 100mm	m	100,0000	42,00	4 200,0000
6.	530-01863-40	Tevi din PVC de tensiune joasa, diametrul exterior 40mm	m	66,0000	25,00	1 650,0000
		Total materiale de construcții				21 251

Utilaje de construcții:

1.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,1200	20,00	102,4000
2.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	66,8472	50,00	3 342,3600
		Total utilaje de construcții				3 444

Total:

Antreprenor **S.C. "NetSistem" S.R.L.**
 c/f 1006602010736
 R.Moldova, mun.Bălți, 31 August, 2V/1
 (denumirea)

Investitor **DGTP si CC**
 c/f 1007601009657
 R.Moldova, Mun.Chisinau, str.S.Lazo, 18
 (denumirea)

Obiect **Constructia obiectivului de
 semafor la nodul rutier str.Tudor
 Strisca-str. Hristo Botev-str.
 Independentei din or.Chisinau
 Contract de antrepriza Nr.59/18
 din 26.11.2018**

Valoarea lucrarilor executate

94 423 lei

Proces - verbal № 3

de receptie a lucrarilor executate
 pe mai anul 2019

Indicatoare rutiere str.Tudor Strisca-str. Hristo Botev-str. Independentei din or.Chisinau

Nr crt.	Simbol norme	Denumire lucrari	U.M.	Cantitate	Pret inclusiv salariu (lei/U.M.)	Valoare inclusiv salariu (col.5xcol.6) (lei/U.M.)
1	2	3	4	5	6	7
		1. str.Tudor Strisca-str. Hristo Botev-str. Independentei				
1	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM2.30	buc	2,000	547,85 62,85	1 095,70 125,70
2	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM2.35	buc	20,000	597,85 62,85	11 956,99 1 256,99
3	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial CKM2.40	buc	3,000	647,85 62,85	1 943,55 188,55
4	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat A900	buc	1,000	653,35 25,37	653,35 25,37
5	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B700	buc	6,000	683,35 25,37	4 100,10 152,22
6	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din	buc	12,000	1 073,35	12 880,20

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat B900			25,37	304,44
7	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat D700	buc	5,000	733,35 25,37	3 666,75 126,85
8	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat HB930x700	buc	4,000	893,35 25,37	3 573,40 101,48
9	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat HB 1050x350	buc	3,000	493,35 25,37	1 480,05 76,11
10	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat HB1400x700	buc	4,000	1 083,35 25,37	4 333,40 101,48
11	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	174,000	74,89 27,10	13 030,86 4 715,40
		Total capital:				
					58 714,35	
					7 174,59	

Total proces-verbal:

	Cheltuieli directe	lei	58 714
	Asig. med. si soc.	22,50 %	1 614
	Chelt. de transp.	7,00 %	3 503
	Chelt. de dep.	2,00 %	1 001
	Total	100,00 +	64 832
	Chelt. de regie	14,50 %	9 400
	Total	100,00 +	74 232
	Benef. de deviz	6,00 %	4 454
	Total	100,00 +	78 686
	TVA	20,00 %	15 737
			94 423
TOTAL:			7 174

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general, (Subantreprenor)

Investitor

S.C."NetSistem"S.R.L.

DGTP si CC



(denumirea)

(E.Manoil)



(denumirea)

(functia, semnatura, numele, prenumele)



L.S.

**Obiectivul de semafoare la nodul
rutier str.Tudor Strisca-str.
Hristo Botev-str. Independentei**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3

Indicatoare rutiere str. Tudor Strisca - str. Hristo Botev - str. Independentei

Valoarea de deviz 94 423 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 № 3:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	8,2500	57,66	475,6950
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,7000	57,66	443,9820
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	15,6600	57,66	902,9556
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	92,8200	57,66	5 352,0012
		Total manopera				7 174

Materiale:

1.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	127,0200	45,00	5 715,9000
2.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	60,9000	18,00	1 096,2000
3.	2615107326105-10535	Indicator HB 1050x350	buc	3,0000	460,00	1 380,0000
4.	2615107326105-14070	Indicator HB1400x700	buc	4,0000	1 050,00	4 200,0000
5.	2615107326105-700	Indicator D700	buc	5,0000	700,00	3 500,0000
6.	2615107326105-7070	Indicator B700	buc	6,0000	650,00	3 900,0000
7.	2615107326105-900	Indicator A900	buc	1,0000	620,00	620,0000
8.	2615107326105-9090	Indicator B900	buc	12,0000	1 040,00	12 480,0000
9.	2615107326105-9370	Indicator HB930x700	buc	4,0000	860,00	3 440,0000
10.	2663102100000-15	Beton B15	m3	2,5000	850,00	2 125,0000
11.	2811106301794-230	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.30	buc	2,0000	400,00	800,0000
12.	2811106301794-235	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.35	buc	20,0000	450,00	9 000,0000
13.	2811106301794-240	Stilp metalic confectionat industrial CKM 2.40	buc	3,0000	500,00	1 500,0000
14.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	70,0000	0,65	45,5000
15.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	140,0000	0,65	91,0000
16.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	70,0000	0,45	31,5000
17.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	1,4000	23,00	32,2000
18.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,7000	23,00	16,1000
19.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	140,0000	0,45	63,0000

		Total materiale de construcții				50 036
--	--	---------------------------------------	--	--	--	---------------

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	8,3520	180,00	1 503,3600
		Total utilaje de construcții				1 504

Total:

Cheltuieli directe	lei	58 713
Asig. med. si soc.	22,50 %	1 614
Chelt. de transp.	7,00 %	3 503
Chelt. de dep.	2,00 %	1 001
Total	100,00 +	64 831
Chelt. de regie	14,50 %	9 400
Total	100,00 +	74 231
Benef. de deviz	6,00 %	4 454
Total	100,00 +	78 685
TVA	20,00 %	15 738

Total deviz:

94 423



Intocmit

I. Zanosieva
(funcția, semnătura)

(I.Zanosieva)

Verificat

(funcția, semnătura)



B. B. B.

