



ACHIZIȚII PUBLICE

Cod CPV: 45300000-0

CONTRACT DE ANTREPRIZĂ Nr. 10/01-05/159 privind achiziția prin licitație publică

"05" 06 2023

mun. Chișinău

I. PARTEA GENERALĂ

PĂRȚILE CONTRACTANTE

Prezentul contract este încheiat în urma procedurii de achiziție Nr. ocds-b3wdp1-MD-1682061910722 din **22.05.2023**, între **ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"**, cu sediul în mun. Chișinău, str. Bucuriei 12a, MD 2004, telefon 022 740570, fax 022 222280, IDNO 1003600023559, reprezentată de directorul executiv, dl Mîndra Nicolai, care acționează în baza ordinului nr.19 din 07.02.2023, în calitate de *Beneficiar* pe de o parte și **SRL "NetSistem"** cu sediul în mun. Bălți, str. 31 August 2V/1, MD 3100, tel. 068444437, IDNO 1006602010736, reprezentată de directorul, dl Eduard Manoil, în calitate de *Antreprenor*, pe de altă parte.

1. OBIECTUL CONTRACTULUI

1.1. Antreprenorul se obligă să execute **lucrări de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice naționale**, în conformitate cu prevederile caietului de sarcini, precum și cu normativele, standardele și prescripțiile tehnice.

2. PERIOADA DE EXECUȚIE

2.1. Durata de execuție a lucrărilor contractate până la **30 noiembrie 2023**, lucrările vor începe după primirea ordinului de începere a execuției.

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

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

- a) generate de Beneficiar;
- b) datorită impedimentului care justifică neexecutarea obligației sau altei situații extreme neimputabile și imprevizibile pentru Antreprenor;
- c) influenței factorilor climatici, care duc la imposibilitatea executării lucrărilor stabilite conform caietului de sarcini, or executarea lor în asemenea condiții climaterice se va răsfrânge asupra calității lucrărilor;
- d) calamităților naturale recunoscute de autoritatea legală.

2.4. Conform dispoziției scrise a Beneficiarului, Antreprenorul va sista execuția lucrărilor sau a unor părți ale acestora pe o durată și în modul în care Beneficiarul consideră necesar. Pe timpul suspendării, Antreprenorul va proteja și conserva lucrările în mod corespunzător, așa cum va dispune Beneficiarul. Cheltuielile suplimentare generate în urma sistării lucrărilor suportate de Antreprenor

vor fi plătite de către Beneficiar. În cazul sistării lucrărilor sau a unor părți din ele, din inițiativa Antreprenorului, acesta suportă pe timpul suspendării toate cheltuielile, privind protejarea și conservarea lucrărilor cu bună diligență.

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

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

2.7. Se indică termenul de garanție a lucrărilor – 1 an.

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.1. Valoarea lucrărilor, ce reprezintă obiectul prezentului contract, este de **6 996 673,89 (șase milioane nouă sute nouăzeci și șase mii șase sute șaptezeci și trei lei, 89 bani) lei inclusiv TVA 1 166 112,32 (un milion o sută șaiszeci și șase mii o sută doisprezece lei, 32 bani) lei.**

Lot I constituie 4 122 493,21 lei (patru milioane o sută douăzeci și două mii patru sute nouăzeci și trei lei, 21 bani) lei, inclusiv TVA 687 082,02 (șase sute optzeci și șapte mii optzeci și doi lei, 02 bani) lei.

Lot II constituie 2 874 180,68 lei (două milioane opt sute șaptezeci și patru mii o sută optzeci lei, 68 bani) lei, inclusiv TVA 479 030,11 (patru sute șaptezeci și nouă mii treizeci lei, 11 bani) lei.

3.2. Achitățile vor fi efectuate prin transfer bancar 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 20 zile calendaristice de la primirea acestora de la Antreprenor.

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

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

3.6. Garanția de bună execuție se va restitui Antreprenorului în baza notificării Beneficiarului. Notificarea se va face după momentul executării contractului.

4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI

4.1. Întreaga documentație necesară pentru executarea lucrărilor contractate se pune de către Beneficiar la dispoziția Antreprenorului în două exemplare.

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

4.3. Antreprenorul are obligația de a supraveghea lucrările, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte fie de natură provizorie, fie definitive cerute de

și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

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

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

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

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

4.8. Antreprenorul, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să prezinte garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 5% din valoarea contractului atribuit.

4.9. Autoritatea contractantă eliberează/restituie garanția de bună execuție a contractului Antreprenorului după executarea contractului.

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

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

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

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

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

4.15. Dacă Antreprenorul consideră că dispozițiile Beneficiarului sunt nejustificate sau inoportune, el poate înainta obiecții, dar acestea nu îl scutește de obligația de a executa dispozițiile primite, în afara cazului în care ele contravin prevederilor legale. Dacă prin executarea dispozițiilor

Beneficiarului se creează dificultăți în execuție, care generează cheltuieli suplimentare, acestea vor fi suportate de către Beneficiar.

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

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

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

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

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

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

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

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

5. AJUSTAREA VALORII CONTRACTULUI

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

6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII

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

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

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

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

7. FORȚA DE MUNCĂ

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

8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

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

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

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

8.4. Beneficiarul sau orice altă persoană autorizată de acesta 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, Antreprenorul asigurând posibilitatea acestora să examineze și să urmărească orice lucrare care urmează să fie ascunsă. Antreprenorul va anunța responsabilul tehnic atestat ori de câte ori astfel de lucrări, sunt gata pentru a fi examinate. Responsabilul tehnic atestat va participa la examinarea și măsurarea lucrărilor.

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

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

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

8.9. Lucrările încep după semnarea contractului și primirea ordinului de execuție.

9. PERIOADA DE GARANȚIE ȘI REMEDIERI ÎN PERIOADA DE GARANȚIE

9.1. Perioada de garanție pentru lucrări este de 1 (unu) an.

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

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

10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

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

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.1. Antreprenorul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

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

12.2. Beneficiarul poate cere rezoluțiunea contractului, dacă:

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

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

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

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

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

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

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

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice, și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

13. DISPOZIȚII FINALE

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

- a) Caietul de sarcini;
- b) Propunerea tehnică;
- c) Propunerea financiară;
- d) Graficul de executare a lucrărilor ;

e) Garanția de bună execuție.

13.2. Documentele contractului vor fi întocmite în limba română.

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

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

II. PARTEA CE ȚINE DE CONDIȚIILE SPECIALE ALE CONTRACTULUI

3. VALOAREA LUCRĂRILOR ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

3.2.1. Achitățile vor fi efectuate prin transfer bancar în limitele alocărilor bugetare anuale, eșalonat în termen de 30 de zile bancare, după primirea facturilor fiscale și proceselor - verbale de recepție a lucrărilor executate, semnate și acceptate de către Beneficiar.

3.6.1. Notificarea se va face în termen de 15 zile de la semnarea procesului-verbal la terminarea lucrărilor și darea în exploatare a obiectivelor.

4. DREPTURILE ȘI OBLIGAȚIUNILE ANTREPRENORULUI ȘI ALE BENEFICIARULUI

4.10.1. Antreprenorul general, prin atribuirea ofertei în favoarea sa, se angajează să depună garanția de bună execuție a contractului, în cuantum de 5% din valoarea contractului atribuit prin transfer pe contul autorității contractante.

4.10.2. În cazul modificării sumei contractului, garanția de bună execuție se va completa/actualiza conform proceselor-verbale ale lucrărilor executate în cuantumul stabilit în p. 4.10.1., cu notificarea Antreprenorului general.

4.23. Antreprenorul este obligat în corespundere cu reglementările tehnice și cu standardele de stat în vigoare, să semnalizeze lucrările prin aplicarea de marcaje, instalarea de indicatoare sau de alte dispozitive speciale, pe care le va menține în permanentă stare de funcționare.

4.24. Antreprenorul este obligat să semnalizeze corespunzător, cât mai urgent orice obstacol, aflat pe partea carosabilă sau pe acostament, care stânjenește sau pune în pericol siguranța traficului și să ia toate măsurile de înlăturare a acestui obstacol.

6. ANTREPRENORUL ȘI SUBANTREPRENORII

6.3.1. Antreprenorul general este obligat să notifice autoritatea contractantă despre orice modificări ale informațiilor prevăzute la p. 6.2. pe durata contractului, precum și să prezinte informațiile privind eventualei noi subcontractanți care vor fi implicați ulterior în lucrările sau serviciile respective.

6.3.2. Beneficiarul este în drept să verifice existența motivelor de excludere a subcontractanților în temeiul art. 19 din Legea 131/2015 privind achizițiile publice. În astfel de cazuri, Beneficiarul va solicita ca Antreprenorul general să înlocuiască subcontractantul în legătură cu care a rezultat, în urma verificării, că există motive obligatorii de excludere.

8. MATERIALELE ȘI EXECUȚIA LUCRĂRILOR PROPRIU-ZISE

8.10. Procesele-verbale de recepție lunară a lucrărilor vor fi însoțite de probe de laborator, executate de Antreprenor, ce atestă calitatea lucrărilor executate, stipulate în contract.

8.11. Materialele și/sau elementele drumului obținute în cursul execuției lucrărilor și care nu sunt necesare utilizării conform caietului de sarcini, urmează a fi predate, prin Act de predare – primire, Beneficiarului.

10. RĂSPUNDEREA PĂRȚILOR

10.2.1. Părțile răspund solidar, conform prevederilor legale, doar în cazul în care se constată **vinovăția** ambelor părți, iar în caz contrar răspunde partea care se face a fi vinovată.

10.6.1. În perioada execuției lucrărilor Antreprenorul se obligă să organizeze circulația rutieră, cu excepția lucrărilor de întreținere specifice pe perioada de iarnă, în conformitate cu cerințele Normelor metodologice privind condițiile de închidere a circulației și instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării lucrărilor în zona drumului public și/sau protejării drumului, aprobate prin ordinul comun al Ministerului Afacerilor Interne și Ministerului Transporturilor și Gospodăriilor Drumurilor nr. 194/108 din 25 mai 2004.

10.6.2. Antreprenorul poartă răspundere, în corespundere cu legislația în vigoare, în cazul accidentelor rutiere cauzate de nerespectarea prevederilor contractuale și cerințelor de organizare a traficului rutier pe parcursul perioadei de execuției lucrărilor, prin regie proprie și prin subantrepriză.

10.9.1. Pentru prestarea cu întârziere a Lucrărilor, Antreprenorul suportă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Lucrărilor neexecutate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 10% din suma totală a prezentului Contract.

10.9.2. Pentru achitarea cu întârziere, Beneficiarul suportă plata despăgubirii în valoare de 0,1% din suma Lucrărilor neachitate pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 10% din valoarea totală a prezentului contract.

10.9.3. Penalizarea devine operantă din momentul în care Antreprenorul a intrat în întârziere potrivit graficului de executare a lucrărilor.

10.9.4. Plata despăgubirii pentru prestarea cu întârziere a lucrărilor va fi reținută de către Beneficiar din următoarea plată înaintată de Antreprenor.

10.9.5. În cazul în care întârzierea depășește 50 zile, se consideră refuz de a executa lucrările prevăzute în prezentul Contract și Antreprenorului i se va reține garanția de bună execuție a contractului.

10.9.6. În cazul în care Antreprenorul refuză, din motive independente de Beneficiar, să execute Contractul, Beneficiarul va reține garanția de bună execuție a contractului.

10.11. În cazul în care Antreprenorul va executa lucrările cu abateri de la caietul de sarcini, contractului, și/sau documentelor normative în vigoare lucrările vor fi remediate, pe propria cheltuială, defectele calitative apărute din vina lor, atât pe perioada de execuție, cât și pe perioada de garanție a contractului.

11. SOLUȚIONAREA LITIGIILOR

11.2. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare în instanța de judecată competentă la sediul Beneficiarului.

12. REZOLUȚIUNEA CONTRACTULUI

12.2. e) Antreprenorul a încălcat regimul de incompatibilități prevăzut la art. 16 alin. (6) din Legea nr. 131/2015 *privind achizițiile publice*, după încheierea contractului.

f) Antreprenorul a întârziat execuția lucrărilor cu depășirea a 50 zile, potrivit pct. 10.9.5. al Condițiilor Speciale ale Contractului.

13. DISPOZIȚII FINALE

13.2.1. 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.

13.2.2. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, să convină asupra modificării clauzelor contractului, în condițiile legale, prin acord adițional, perfectat în scris și semnat de ambele părți.

Rechizitele juridice, poștale și de plăți ale părților

"Beneficiar"

ÎS "Administrația de Stat a Drumurilor"

MD 2004 mun. Chișinău, str. Bucuriei, 12 a
c/f 1003600023559

c/IBAN MD67TRPCCC518430A00891AA

Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat

MF-TR Chișinău-bugetul de stat

c/TVA 0503301

Director executiv

Nicolai MÎNDRA



"Antreprenor"

SRL "NetSistem"

mun. Bălți, str. 31 August 2V/1

c/f 1006602010736

c/IBAN MD51AG000000022514496907

BC "Moldova-Agroindbank" S.A.,

Sucurs. nr. 4 Chișinău

c/TVA 1202032

c/b AGRNMD2X887

Director

Eduard MANOIL



GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

Lotul 1."Construcția obiectivelor semaforice pe drumul național:R2 Chișinău-Bender-Tiraspol-M5,km19+950 (or.Sîngera);km22+750 (s.Chetrosu);km31+250 (s.Tîntăreni)".
(denumirea lucrărilor)

Nr. d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2023		...	Anul (n)	
		Luna din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor				
		1	2	3	4	5
1.	Proiectarea obiectivelor semaforice					
2.	Lucrările ascunse de construcție și montarea stîlpilor de oțel					
3.	Montarea semafoarelor și utilajului					

Semnat: _____

Nume: Eduard Manoil

Funcția în cadrul întreprinderii: director

Denumirea întreprinderii: S.C.»NetSistem»S.R.L.

Digitally signed by Manoil Eduard
Date: 2023.05.22 09:17:22 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova



GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

etel 2. "Construcția obiectivelor semaforice pe drumurile naționale: R1 Chișinău-Ungheni-fr.eu
mânia, km22+360 (cu G70 or.Strășeni); km23+685 (cu G82.1 or.Strășeni); R25 Bucovăț-
isporeni, km 35+700 (or.Nisporeni)"

(denumirea lucrărilor)

Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2023		...	Anul (n)	
	Luna din momentul emiterii dispoziției de începere a lucrărilor				
	1	2	3	4	5
Proiectarea obiectivelor semaforice					
Lucrările ascunse de construcție și montarea stîlpilor de oțel					
Montarea semafoarelor și utilajului					

semnat:

Nume: **Eduard Manoil**
funcția în cadrul întreprinderii: **director**

Denumirea întreprinderii: **S.C.»NetSistem»S.R.L.**

Digitally signed by Manoil Eduard
Date: 2023.05.22 11:50:30 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova





ACHIZIȚII PUBLICE

Licitația publică nr. ocds-b3wdp1-MD-1682061910722
Codul CPV: 45300000-0

ACORD ADIȚIONAL Nr. 1

la contractul nr. 10/01-05/159 din 05.06.2023

„18” decembrie 2023

mun. Chișinău

Prezentul acord adițional este semnat între Î.S. „Administrația de Stat a Drumurilor”, în persoana directorului general interimar, dl Sergiu Bejan, care activează în baza statutului, și „NetSistem” S.R.L., în persoana directorului, dl Eduard Manoil, care activează în baza statutului, în scopul modificării contractului de antrepriză nr. 10/01-05/159 din 05.06.2023 în vederea executării *lucrărilor de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice naționale*.

Acordul adițional se încheie în baza deciziei nr. ocds-b3wdp1-MD-1682061910722-1 din 18.12.2023 a ședinței grupului de lucru al Î.S. „Administrația de Stat a Drumurilor”. Orice modificare aplicată prin prezentul acord este obligatorie pentru fiecare parte din contract, celelalte prevederi nemodificate rămân obligatorii în continuare.

Prin prezentul acord în contract se aplică următoarele modificări:

1. Punctul 3 „Valoarea lucrărilor și modalitățile de plată”, subpunct 3.1. se completează cu subpunctul 3.1.1:
„Valoarea lucrărilor incluse suplimentar constituie **15 477,64** (cincisprezece mii patru sute șaptezeci și șapte lei, 64 bani) lei, inclusiv TVA”.

Prezentul acord se consideră încheiat la data semnării.

„Beneficiar”

Î.S. „Administrația de Stat a Drumurilor”
MD-2004 mun. Chișinău, str. Bucuriei, 12 a
c/f 1003600023559
c/IBAN MD67TRPCCC518430A00891AA
Ministerul Finanțelor – Trezoreria de Stat
MF-TR Chișinău-bugetul de stat

c/TVA 0503301

email: cancelaria@asd.md

Director general interimar
Sergiu BEJAN



„Antreprenor general”

„NetSistem” S.R.L.
MD-3100 mun. Bălți, str. 31 August 2V/1
c/f 1006602010736
c/IBAN MD51AG000000022514496907
B.C. „Moldova-Agroindbank” S.A.,
suc. nr. 4 Chișinău
c/b AGRNMD2X887
c/TVA 1202032
email: vmelnic@netsistem.md

Director
Eduard MANOIL



Ușor

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №



EAK000641444



Formular tipizat
Anexa 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor al Republicii Moldova
nr.118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение 1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова
№ 118 от 28 августа 2017 г

Data eliberării /data livrării 14.11.2023 / 31.10.2023 Дата выписки /дата поставки		număr: _____ номер		data: _____ дата								
		9. Transportator Перевозчик		c.f./ nr.TVA / ф.к./ код НДС								
1. Furnizor: Поставщик		S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. sucursala Dacia, AGRNMD2X887		c.f./ nr.TVA 1006602010736 / ф.к./ код НДС 1202032								
2. Cumpărător/beneficiar: Покупатель/получатель		ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a		c.f./ nr.TVA 1003600023559 / ф.к./ код НДС 0503301								
3. Delegație seria _____ număr _____ data _____ delegatul Доверенность серия номер дата делегированный			4. Documente anexate Contract:Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023 Прилагаемые документы									
5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки			7. Redirijări Переадресовки							
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива.		10.2 Unitate de măsură Единиц а измере ния	10.3 Cantitatea mărfurilor/ac tivelor, volumul serviciilor Количество товаров/акти вов, объем услуг	10.4 Preț unitar fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA,% Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor , serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Коли чество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R1 Chisinau-Ungheii-fr.cu Romania ,km 22+360 (cu G70 or.Straseni)		lucr.	1	816654.00	816654,00	20	163330,80	979984,80				
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)				816654,00	X	163330,80	979984,80	X	X	X	0,00	
13. Permis eliberarea: Отпуск		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 14.11.2023								
разрешил:		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 14.11.2023								
L.Ș.		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
M.П.												
15. Primit mărfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
16. Predat mărfurile/activele intermediarul (transportatorul):: Сдал товары/активы посредник (перевозчик)		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель		contabil ANGELA EFREMOV		Aplicată semnătura electronică de către Cumpărător\Применена электронная подпись Покупателя 15.11.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										

Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
 (denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"
 (denumirea)

Obiect **Constructia obiectului semaforic
 pe drumul national R1-Chisinau-
 Ungheni-fr.eu Romania ,km
 22+360 (cu G70,or.Straseni)
 (Contract Nr.10/01-05/159 din
 05.06.2023)**

Valoarea lucrarilor executate **979 984,80 lei**

P r o c e s - v e r b a l

de receptie a lucrarilor executate
 pe octombrie an 2023

Nr ert.	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	TsA02F	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 tare	m3	9,000	184,50 184,50	1 660,50 1 660,50
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	9,000	35,26 35,26	317,34 317,34
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	6,000	2 149,00 369,00	12 894,00 2 214,00

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,000	35,06 17,22	1 051,80 516,60
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	130,000	21,46 3,53	2 790,26 458,38
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	75,000	19,88 2,38	1 490,85 178,35
		<i>Total</i>	lei			20 204,75
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 282,84
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			1 467,96
		<i>Total</i>				22 955,55
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			2 295,56
		<i>Total</i>				25 251,11
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			757,54
		Total capitol: Inclusiv salariu				26 008,65 5 345,17
		2. Lucrari de montare				
7	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel cu un picior, masa pina la 2 t	t	1,279	6 122,96 2 387,84	7 831,26 3 054,05
8	201-9026-1	Stilpi din otel OC-3, h=8,5 m cu cons.L-9m	buc	2,000	30 200,00 0,00	60 400,00 0,00
9	201-9026-2	Stilpi din otel OC-5, h=8,5 m cu cons.L-3m	buc	1,000	12 700,00	12 700,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,035	14 235,43 5 349,71	498,24 187,24
11	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	35,000	18,00 0,00	630,00 0,00
12	100-2	Suport Al CA 1500	buc	2,000	36,20 0,00	72,40 0,00
13	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	2,000	51,00 0,00	102,00 0,00
14	100-4	Suport AL CS 1500	buc	1,000	37,20 0,00	37,20 0,00
15	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	1,000	15,20 0,00	15,20 0,00
16	100-7	Banda p/u montare F2007	m	30,000	8,50 0,00	255,00 0,00
17	100-8	Clame p/u banda	buc	30,000	2,70 0,00	81,00 0,00
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	127,92 127,92	255,84 255,84
19	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
20	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
21	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
22	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
23	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
24	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau coloana, curent pina la 40 A				
25	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00
26	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	3,000	2 305,86 432,96	6 917,58 1 298,88
27	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	12,000	34,20 0,00	410,40 0,00
28	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	160,000	5,60 0,00	896,00 0,00
29	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	24,000	12,30 0,00	295,20 0,00
30	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	5,600	7 379,22 1 542,42	41 323,63 8 637,55
31	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 500,000	0,46 0,00	690,00 0,00
32	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
33	590-2108	Cablu KBBΓ 7x1,5	m	290,000	35,70 0,00	10 353,00 0,00
34	590-2110	Cablu KBBΓ 14x1,5	m	190,000	61,40 0,00	11 666,00 0,00
35	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	200,000	17,50 0,00	3 500,00 0,00
36	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	140,000	3,70 0,00	518,00 0,00
37	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	6,000	100,33 90,20	601,98 541,20
38	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	5,000	274,76 262,40	1 373,80 1 312,00
39	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme	100 buc	1,120	984,00 984,00	1 102,08 1 102,08

1	2	3	4	5	6	7
40	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
41	MsCC16	Stilp semafor transport, montat pe fundatie	buc	1,000	8 046,71 137,76	8 046,71 137,76
42	MsCC16	Stilp semafor pietoni, montat pe fundatie	buc	2,000	6 526,71 137,76	13 053,42 275,52
43	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	9,000	588,23 110,04	5 294,11 990,40
44	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00
45	1019692-02	Bratara	buc	9,000	123,00 0,00	1 107,00 0,00
46	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	12,000	2 246,21 771,21	26 954,52 9 254,52
47	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	12,000	12 500,00 0,00	150 000,00 0,00
48	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k-1.05) lucr. la inalt. h-2.5m	buc	2,000	1 973,94 503,68	3 947,87 1 007,37
49	100-13	Semafor pietoni LED	buc	2,000	8 500,00 0,00	17 000,00 0,00
50	MsCC06	Montarea tablou, chemare pietoni (TBII)	buc	2,000	4 234,19 198,44	8 468,38 396,88
51	10-02-040-07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	18 182,78 5 813,80	18 182,78 5 813,80
52	10-03-039-02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
53	10-02-050-01	Montarea trafic videodetector	buc	3,000	1 080,10 1 008,60	3 240,30 3 025,80
54	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
55	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru punere sub tensiune				
56	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	5,000	531,14 423,94	2 655,68 2 119,70
57	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,000	4 808,86 2 845,40	4 808,86 2 845,40
58	201632-02	Furtun metalic d.32	m	50,000	18,70 0,00	935,00 0,00
59	201632-01	Furtun metalic d.50	m	50,000	21,20 0,00	1 060,00 0,00
60	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund, diametrul 16 mm	10 buc	0,300	2 502,20 679,77	750,66 203,93
61	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
62	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2	100 m	0,160	4 168,50 1 361,19	666,96 217,79
63	MsCD14D	Set de utilaj de receptie-transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	8 574,79 574,00	8 574,79 574,00
64	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
65	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
66	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
67	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
68	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
69	MsCF16B	Incercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00

1	2	3	4	5	6	7
70	MsCF19A	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
71	MsCF19B	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
72	MsCF19C	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: reglatoare electronice specializate	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00
73	MsCF22A	Inercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
74	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80
75	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	1,000	32,80 32,80	32,80 32,80
76	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
77	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
78	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
79	MsCF14A	Inercarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	56,000	17,56 6,56	983,36 367,36

1	2	3	4	5	6	7
80	MsCF20A	Incercarea sistemului automatizat de reglare CROSS. Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
81	MsCF22C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	43,000	50,84 50,84	2 186,12 2 186,12
82	MsCF28A5	Incercarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat la proces	buc	1,000	9 310,00 9 266,00	9 310,00 9 266,00
83	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
		<i>Total</i>	lei			489 501,17
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			20 309,36
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			33 063,24
		<i>Total</i>				542 873,77
		<i>Chelt. de regie</i>	60 %			50 773,41
		<i>Total</i>				593 647,18
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			17 809,42
		Total capitol: Inclusiv salariu				611 456,60 84 622,35
		3. Utilaje				
84	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00 0,00	88 000,00 0,00
85	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00 0,00	43 000,00 0,00
86	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	3,000	6 700,00 0,00	20 100,00 0,00
87	100-035	Contactator KMI -25A	buc	1,000	131,00 0,00	131,00 0,00
88	101-06	Declansator de sarcina	buc	1,000	34,70	34,70

1	2	3	4	5	6	7
		BH32/1P/25A			0,00	0,00
89	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00	123,00
					0,00	0,00
90	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
91	100-20	Dulap de comanda p/u controlorul CROSS	buc	1,000	26 200,00	26 200,00
					0,00	0,00
92	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00	575,00
					0,00	0,00
93	100-036	Automat BA 47-29 1P 20A,16A C	buc	1,000	25,20	25,20
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			179 188,90
		Total capitol: Inclusiv salariu				179 188,90

		Total	lei	816 654,00
		TVA	20 %	163 330,80
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		979 984,80
				89 967,52

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem"S.R.L.

(denumirea)

Director

E.Manoil

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

APROBAT:

Investitor

I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Diriginte șantier

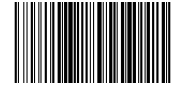
Responsabil tehnic



[Handwritten signature]

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №



EAK000986579



Formular tipizat
Anexa 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor al Republicii Moldova
nr.118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение 1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова
№ 118 от 28 августа 2017 г

Data eliberării /data livrării 30.11.2023 / 30.11.2023 Дата выписки /дата поставки		număr: _____ номер		data: _____ дата								
		9. Transportator Перевозчик		c.f./ nr.TVA / ф.к./ код НДС								
1. Furnizor: S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. Поставщик		S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. sucursala Dacia, AGRNMD2X887		c.f./ nr.TVA 1006602010736 / ф.к./ код НДС 1202032								
2. Cumpărător/beneficiar: ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a Покупатель/получатель		ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a		c.f./ nr.TVA 1003600023559 / ф.к./ код НДС 0503301								
3. Delegație seria _____ număr _____ data _____ delegatul _____ Доверенность серия номер дата делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы		Contract:Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023. Nota informativa pe luna noiembrie anul 2023								
5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		7. Redirijări Переадресовки								
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива.		10.2 Unitate de măsură Единица измерения	10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг	10.4 Preț unitar fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA,% Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Количество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R1 Chisinau-Ungheni-fr.cu Romania ,km 20+200 (or.Straseni)		lucr.	1	772533.00	772533,00	20	154506,60	927039,60				
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)				772533,00	X		154506,60	927039,60	X	X	X	0,00
13. Permis eliberarea: contabil VICTORIA MUNTEANU Отпуск разрешил:		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 30.11.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 30.11.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
L.Ș.												
M.П.												
15. Primit mărfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)												
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
16. Predat mărfurile/activele intermediarul (transportatorul):: Сдал товары/активы посредник (перевозчик)												
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель		contabil ANGELA EFREMOV		Aplicată semnătura electronică de către Cumpărător\Применена электронная подпись Покупателя 01.12.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										

Antreprenor S.C."NetSistem" S.R.L.
(denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"
(denumirea)

Obiect **Constructia obiectului semaforic
pe drumul national R1-Chisinau-
Ungheni-fr.eu Romania,km
20+200 (or.Straseni)**

Valoarea lucrarilor executate **927 039,60 lei**

P r o c e s - v e r b a l Nr.2

de receptie a lucrarilor executate
pe **noiembrie** an **2023**

Nr crt.	Symbol 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	TsA02F	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 tare	m3	8,500	184,50 184,50	1 568,25 1 568,25
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	8,500	35,26 35,26	299,71 299,71
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	5,000	2 149,00 369,00	10 745,00 1 845,00

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,000	35,06 17,22	1 051,80 516,60
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	150,000	21,46 3,53	3 219,53 528,90
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	85,000	19,88 2,38	1 689,63 202,13
		<i>Total</i>	lei			18 573,92
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 190,54
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			1 346,33
		<i>Total</i>				21 110,79
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			2 111,07
		<i>Total</i>				23 221,86
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			696,66
		Total capitol: Inclusiv salariu				23 918,52 4 960,59
		2. Lucrari de montare				
7	33-01-016- 1	Montarea stilpilor din otel cu un picior, masa pina la 2 t	t	1,936	6 122,93 2 387,84	11 854,00 4 622,86
8	201-9026-1	Stilpi din otel OC-2, h=8,5 m cu cons.L-13m	buc	1,000	48 600,00 0,00	48 600,00 0,00
9	201-9026-3	Stilpi din otel OC-2, h=8,5 m cu cons.L-11m	buc	1,000	48 300,00 0,00	48 300,00 0,00
10	201-9026-2	Stilpi din otel OC-5,	buc	1,000	12 700,00	12 700,00

1	2	3	4	5	6	7
		h=8,5 m cu cons.L-3m			0,00	0,00
11	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,075	14 235,20 5 349,73	1 067,64 401,23
12	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	75,000	18,00 0,00	1 350,00 0,00
13	100-2	Suport Al CA 1500	buc	4,000	36,20 0,00	144,80 0,00
14	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	4,000	51,00 0,00	204,00 0,00
15	100-4	Suport AL CS 1500	buc	1,000	37,20 0,00	37,20 0,00
16	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	1,000	15,20 0,00	15,20 0,00
17	100-7	Banda p/u montare F2007	m	40,000	8,50 0,00	340,00 0,00
18	100-8	Clame p/u banda	buc	40,000	2,70 0,00	108,00 0,00
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	127,92 127,92	255,84 255,84
20	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
21	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
22	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
23	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
25	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat,	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A				
26	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00
27	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	3,000	2 305,86 432,96	6 917,58 1 298,88
28	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	8,000	34,20 0,00	273,60 0,00
29	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	160,000	5,60 0,00	896,00 0,00
30	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	16,000	12,30 0,00	196,80 0,00
31	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	6,500	7 379,22 1 542,42	47 964,93 10 025,73
32	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 950,000	0,46 0,00	897,00 0,00
33	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
34	590-2108	Cablu KBBF 7x1,5	m	250,000	35,70 0,00	8 925,00 0,00
35	590-2110	Cablu KBBF 14x1,5	m	280,000	61,40 0,00	17 192,00 0,00
36	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	240,000	17,50 0,00	4 200,00 0,00
37	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	140,000	3,70 0,00	518,00 0,00
38	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	3,000	100,33 90,20	300,99 270,60
39	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	3,000	274,76 262,40	824,28 787,20
40	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a	100 buc	1,050	984,00 984,00	1 033,20 1 033,20

1	2	3	4	5	6	7
		cablurilor la cleme				
41	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
42	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	9,000	588,23 110,04	5 294,11 990,40
43	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00
44	1019692-02	Bratara	buc	9,000	123,00 0,00	1 107,00 0,00
45	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	11,000	2 246,21 771,21	24 708,31 8 483,31
46	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	11,000	12 500,00 0,00	137 500,00 0,00
47	10-02-040-07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	6 198,78 5 813,80	6 198,78 5 813,80
48	10-03-039-02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
49	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
50	10-02-050-01	Montarea trafic videodetector	buc	3,000	1 080,10 1 008,60	3 240,30 3 025,80
51	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare pentru punere sub tensiune	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
52	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	5,000	531,14 423,94	2 655,68 2 119,70
53	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,600	4 808,87 2 845,40	2 885,32 1 707,24
54	201632-02	Furtun metalic d.32	m	30,000	18,70 0,00	561,00 0,00
55	201632-01	Furtun metalic d.50	m	30,000	21,20 0,00	636,00 0,00
56	MsCE03D	Montarea prizei de pamint	10 buc	0,300	2 502,20	750,66

1	2	3	4	5	6	7
		verticala din otel rotund, diametrul 16 mm			679,77	203,93
57	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
58	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2	100 m	0,160	4 168,50 1 361,19	666,96 217,79
59	MsCD14D	Set de utilaj de receptie- transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	590,79 574,00	590,79 574,00
60	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
61	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
62	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
63	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
64	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
65	MsCF16B	Inercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00
66	MsCF19A	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
67	MsCF19B	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
68	MsCF19C	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00

1	2	3	4	5	6	7
		automata: regulatoare electronice specializate				
69	MsCF22A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
70	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80
71	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	1,000	32,80 32,80	32,80 32,80
72	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
73	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
74	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
75	MsCF14A	Incerarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	52,000	17,56 6,56	913,12 341,12
76	MsCF20A	Incerarea sistemului automatizat de reglare (CROSS). Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
77	MsCF22C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	37,000	50,84 50,84	1 881,08 1 881,08
78	MsCF28A5	Incerarea sistemului de conducere prin tehnica de	buc	1,000	9 310,00	9 310,00

1	2	3	4	5	6	7
		calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat la proces			9 266,00	9 266,00
79	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
		Total	lei			453 764,01
		Asigurarea sociala	24 %			19 889,01
		Transp.mater.	10 %			29 465,32
		Total				503 118,34
		Chelt. de regie	60 %			49 722,52
		Total				552 840,86
		Benef. de deviz	3 %			16 585,23
		Total capitol: Inclusiv salariu				569 426,09 82 870,87
		3. Utilaje				
80	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00 0,00	88 000,00 0,00
81	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00 0,00	43 000,00 0,00
82	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	3,000	6 700,00 0,00	20 100,00 0,00
83	100-035	Contactor KMI -25A	buc	1,000	131,00 0,00	131,00 0,00
84	101-06	Declansator de sarcina BH32/1P/25A	buc	1,000	34,70 0,00	34,70 0,00
85	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
86	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
87	100-20	Dulap de comanda p/u controlorul CROSS	buc	1,000	26 200,00 0,00	26 200,00 0,00
88	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00 0,00	575,00 0,00
89	100-036	Automat BA 47-29 1P	buc	1,000	25,20	25,20

1	2	3	4	5	6	7
		20A,16A C			0,00	0,00
		Total	lei			179 188,90
		Total capitol: Inclusiv salariu				179 188,90

		Total	lei	772 533,00
		TVA	20 %	154 506,60
				927 039,60
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		87 831,46

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem"S.R.L.

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(denumirea)

Director E.Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte șantier



Responsabil tehnic

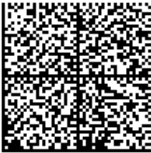


[Handwritten signature]

FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №

EAL000040029



Formular tipizat
Anexa 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor al Republicii Moldova
nr.118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение 1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова
№ 118 от 28 августа 2017 г

Data eliberării /data livrării 01.12.2023 / 30.11.2023 Дата выписки /дата поставки		număr: _____ номер		data: _____ дата							
9. Transportator Перевозчик		c.f./ nr.TVA / ф.к./ код НДС									
1. Furnizor: S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. Поставщик		c.f./ nr.TVA 1006602010736 / ф.к./ код НДС 1202032									
2. Cumpărător/beneficiar: ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a Покупатель/получатель		c.f./ nr.TVA 1003600023559 / ф.к./ код НДС 0503301									
3. Delegație seria _____ număr _____ data _____ delegatul Доверенность серия номер дата делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы		Contract:Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023. Nota informativa pe luna noiembrie anul 2023							
5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		7. Redirijări Переадресовки							
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива.	10.2 Unitate de măsură Единица измерения	10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг	10.4 Preț unitar fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA,% Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor , serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Количество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Proiectarea obiectivelor semaforice pe drumul national R2. Lotul 1. "Constructia obiectivelor semaforice pe drumul national: R2 Chisinau-Bender-Tiraspol-M5, km 19+950 (or.Singera); km 22+750 (s.Chetrosu); km 31+250 (s.Tintareni)".	lucr.	1	150000.00	150000,00	20	30000,00	180000,00				
Proiectarea obiectivelor semaforice pe drumul national R1. Lotul 2. "Constructia obiectivelor semaforice pe drumurile nationale:R1 Chisinau-Ungheni-fr.cu Romania, km 22+360 (cu G70 or.Straseni); km 20+200 (or.Straseni,Zona Economica Libera); R25 Bucovat-Nisporeni, km 35-700 (or.Nisporeni)".	lucr.	1	87000.00	87000,00	20	17400,00	104400,00				
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)				237000,00	X	47400,00	284400,00	X	X	X	0,00
13. Permis eliberarea: contabil VICTORIA MUNTEANU Отпуск разрешил: _____		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 01.12.2023									
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись											
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)		contabil VICTORIA MUNTEANU Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 01.12.2023									
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись											
L.Ș.											
M.П.											
15. Primit mărfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)		_____									
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись											
16. Predat mărfurile/activele intermediarul (transportatorul):: Сдал товары/активы посредник (перевозчик)		_____									
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись											
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель		contabil ANGELA EFREMOV Aplicată semnătura electronică de către Cumpărător\Применена электронная подпись Покупателя 04.12.2023									
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись											

Antreprenor

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

(denumirea)

Investitor

I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"

(denumirea)

Contract:Nr.10/01-05/159

din 05 iunie 2023

Proces-verbal

Proiectarea obiectivelor semaforice pe drumul national R2

Lotul 1."Construcția obiectivelor semaforice pe drumul național:R2 Chișinău-Bender-Tiraspol-M5,km19+950 (or.Sîngera);km22+750 (s.Chetrosu);km31+250 (s.Tîntăreni)".

din cadrul licitației:

"Lucrări de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice naționale"

Nr.d/o	Denumirea proiectelor	Un.de măs.	Suma, lei (fără TVA)	TVA 20%,lei	Suma totală, lei (fără TVA)
1.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național R2 Chișinău-Bender-Tiraspol-M5,km 19+950 (or.Sîngera)	1 serv.	50000,00	10000,00	60 000,00
2.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național R2 Chișinău-Bender-Tiraspol-M5,km 22+750 (s.Chetrosu)	1 serv.	50000,00	10000,00	60 000,00
3.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național R2 Chișinău-Bender-Tiraspol-M5,km 31+250 (s.Tîntăreni)	1 serv.	50000,00	10000,00	60 000,00
	Total:		150 000,00	30 000,00	180 000,00

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)

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

(denumirea)

Investitor

I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

Director

E.Manoil

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.

L.Ș.

Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
(denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"
(denumirea)

Contract:Nr.10/01-05/159
din 05 iunie 2023

Proces-verbal

Proiectarea obiectivelor semaforice pe drumul national R1

Lotul 2 ."Construcția obiectivelor semaforice pe drumurile naționale:R1 Chișinău-Ungheni-fr.cu România,km22+360(cu G70 or.Strășeni); km20+200(or.Strășeni,Zona Economică Liberă);R25 Bucovăț-Nisporeni,km 35+700 (or.Nisporeni)"

din cadrul licitației:

"Lucrări de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice naționale"

Nr.d/o	Denumirea proiectelor	Un.de măs.	Suma, lei (fără TVA)	TVA 20%,lei	Suma totală, lei (fără TVA)
1.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național_R1 Chișinău-Ungheni-fr.cu România,km 22+360 (cu G70 or.Strășeni)	1 serv.	29000,00	5800,00	34 800,00
2.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național R1 Chișinău-Ungheni-fr.cu România,km 22+200 (or.Strășeni,Zona Economică Liberă)	1 serv.	29000,00	5800,00	34 800,00
3.	Construcția obiectivului semaforic pe drumul național R25 Bucovăț-Nisporeni,km 35+700 (or.Nisporeni)	1 serv.	29000,00	5800,00	34 800,00
	Total:		87 000,00	17 400,00	104400,00

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem"S.R.L.

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(denumirea)

Director E.Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №

EAL000153320



Formular tipizat
Anexa 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor al Republicii Moldova
nr.118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение 1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова
№ 118 от 28 августа 2017 г

Data eliberării / data livrării 06.12.2023 / 30.11.2023 Дата выписки / дата поставки		număr: _____ номер		data: _____ дата								
9. Transportator Перевозчик		c.f./ nr.TVA / ф.к./ код НДС										
1. Furnizor: S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. Поставщик sucursala Dacia, AGRNMD2X887		c.f./ nr.TVA 1006602010736 / ф.к./ код НДС 1202032										
2. Cumpărător/beneficiar: ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a Покупатель/получатель		c.f./ nr.TVA 1003600023559 / ф.к./ код НДС 0503301										
3. Delegație seria _____ număr _____ data _____ delegatul Доверенность серия номер дата делегированный		4. Documente anexate Прилагаемые документы		Contract:Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023. Nota informativa pe luna noiembrie anul 2023								
5. Punct încărcare Пункт погрузки		6. Punct descărcare Пункт разгрузки		7. Redirijări Переадресовки								
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива.		10.2 Unitate de măsură Единица измере ния	10.3 Cantitatea mărfurilor/ac tivelor, volumul serviciilor Количество товаров/акти вов, объем услуг	10.4 Preț unitar fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA,% Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor , serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Коли чество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R2-Chisinau-Bender-Tiraspol-M5, km 19+950 (or.Singera)		lucr.	1	1120572.00	1120572,00	20	224114,40	1344686,40				
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R2-Chisinau-Bender-Tiraspol-M5, km 22+750 (s.Chetrosu)		lucr.	1	1083684.00	1083684,00	20	216736,80	1300420,80				
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R2-Chisinau-Bender-Tiraspol-M5, km 31+250 (s.Tintareni)		lucr.	1	1081155.00	1081155,00	20	216231,00	1297386,00				
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumul national R25-Bucovat-Nisporeni, km 35+700 (or.Nisporeni)		lucr.	1	684077.00	684077,00	20	136815,40	820892,40				
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)					3969488,00	X	793897,60	4763385,60	X	X	X	0,00
13. Permis eliberarea: Отпуск разрешил:		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 06.12.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)		contabil VICTORIA MUNTEANU		Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 06.12.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
L.Ș.												
M.П.												
15. Primit mărfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)												
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
16. Predat mărfurile/activele intermediarul (transportatorul):: Сдал товары/активы посредник (перевозчик)												
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель		contabil GEORGETA REBEJA		Aplicată semnătura electronică de către Cumpărător\Применена электронная подпись Покупателя 07.12.2023								
		Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										

Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
(denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"
(denumirea)

Obiect Constructia obiectului semaforic
si iluminarea pe drumul national
R2 Chiisnau-Bender-Tiraspol-
M5.km9+950 (or.Singera)
(Contract Nr.10/01-05/159 din
05.06.2023)



Valoarea lucrarilor executate **1 344 686,40 lei**

Proces - verbal

de receptie a lucrarilor executate
pe noiembrie an 2023

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	TsA02F	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 tare	m3	22,000	184,50 184,50	4 059,00 4 059,00
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	22,000	35,26 35,26	775,72 775,72
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	14,000	2 149,00 369,00	30 086,00 5 166,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,000	35,06 17,22	1 051,80 516,60
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	660,000	21,46 3,53	14 165,91 2 327,16
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	385,000	19,88 2,38	7 653,03 915,53
		<i>Total</i>	lei			57 791,46
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 302,40
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			4 361,15
		<i>Total</i>				65 455,01
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			6 545,51
		<i>Total</i>				72 000,52
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			2 160,01
		Total capitol: Inclusiv salariu				74 160,53 13 760,01
		2. Lucrari de montare				
7	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	1,744	6 001,16 2 387,84	10 466,02 4 164,39
8	102-0111	Pilon din otel d.159*6 mm h-12m	buc	8,000	11 820,00 0,00	94 560,00 0,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel cu un picior, masa pina la 2 t	t	2,520	6 122,94 2 387,84	15 429,81 6 017,36

1	2	3	4	5	6	7
10	201-9026-1	Stilpi din otel OC-2, h=8,5 m cu cons.L-8m	buc	3,000	47 700,00 0,00	143 100,00 0,00
11	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,568	14 234,93 5 349,68	8 085,44 3 038,62
12	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	568,000	18,00 0,00	10 224,00 0,00
13	100-2	Suport Al CA 1500	buc	22,000	36,20 0,00	796,40 0,00
14	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	22,000	51,00 0,00	1 122,00 0,00
15	100-4	Suport AL CS 1500	buc	14,000	37,20 0,00	520,80 0,00
16	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	14,000	15,20 0,00	212,80 0,00
17	100-6	Clema de conexiune Fidos 1.5 10/16-95	buc	21,000	25,40 0,00	533,40 0,00
18	100-7	Banda p/u montare F2007	m	23,000	8,50 0,00	195,50 0,00
19	100-8	Clame p/u banda	buc	23,000	2,70 0,00	62,10 0,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	1,000	1 111,35 410,41	1 111,35 410,41
21	100-19-1	CONSOLA Dubla KS 2- 2.5/2,5	buc	1,000	920,00 0,00	920,00 0,00
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	5,000	809,88 307,58	4 049,39 1 537,91
23	100-19-2	CONSOLA UNITARA KS 1-2.5/2,5	buc	5,000	800,00 0,00	4 000,00 0,00
24	08-02-412-	Introducerea conductorilor	100 m	0,350	232,66	81,43

1	2	3	4	5	6	7
	9	in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			187,77	65,72
25	Pretul firmei	Cablu VVGng-3x2,5 mm2	m	35,000	8,30 0,00	290,50 0,00
26	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc	7,000	515,67 191,88	3 609,69 1 343,16
27	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	8,000	588,23 110,04	4 705,87 880,35
28	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	8,000	700,00 0,00	5 600,00 0,00
29	1019692-02	Bratara	buc	8,000	123,00 0,00	984,00 0,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	127,92 127,92	511,68 511,68
31	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
32	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
33	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
34	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
36	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00

1	2	3	4	5	6	7
38	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	5,000	2 305,86 432,96	11 529,30 2 164,80
39	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	10,000	34,20 0,00	342,00 0,00
40	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	280,000	5,60 0,00	1 568,00 0,00
41	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	20,000	12,30 0,00	246,00 0,00
42	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	3,650	7 379,22 1 542,42	26 934,15 5 629,83
43	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 160,000	0,46 0,00	533,60 0,00
44	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
45	590-2108	Cablu KBBF 7x1,5	m	200,000	35,70 0,00	7 140,00 0,00
46	590-2110	Cablu KBBF 14x1,5	m	135,000	61,40 0,00	8 289,00 0,00
47	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	150,000	17,50 0,00	2 625,00 0,00
48	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	140,000	3,70 0,00	518,00 0,00
49	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	5,000	100,33 90,20	501,65 451,00
50	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	6,000	274,76 262,40	1 648,56 1 574,40
51	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme	100 buc	1,190	984,00 984,00	1 170,96 1 170,96
52	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
53	08-03-573-	Dulap (pupitru) de	buc	1,000	367,07	367,07

1	2	3	4	5	6	7
	4	comanda suspendat (p/u controlor monitorizare iluminare)			194,34	194,34
54	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	9,000	2 246,21 771,21	20 215,89 6 940,89
55	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	9,000	12 500,00 0,00	112 500,00 0,00
56	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k-1.05) lucr. la inalt. h-2.5m	buc	4,000	1 973,94 503,68	7 895,74 2 014,74
57	100-13	Semafor pietoni LED	buc	4,000	8 500,00 0,00	34 000,00 0,00
58	MsCC02	Montarea utilajului de semnalizare sonora pietoni (p/u slab vazatori)	buc	4,000	5 797,60 541,20	23 190,40 2 164,80
59	MsCC06	Montarea tablou, chemare pietoni (TBII)	buc	4,000	4 234,19 198,44	16 936,76 793,76
60	10-02-040- 07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	6 198,78 5 813,80	6 198,78 5 813,80
61	10-03-039- 02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
62	10-02-050- 01	Montarea trafic videodetector	buc	3,000	1 080,10 1 008,60	3 240,30 3 025,80
63	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
64	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare pentru punere sub tensiune	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
65	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	3,000	531,14 423,94	1 593,41 1 271,82
66	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,000	4 808,86 2 845,40	4 808,86 2 845,40
67	201632-02	Furtun metalic d.32	m	50,000	18,70 0,00	935,00 0,00
68	201632-01	Furtun metalic d.50	m	50,000	21,20 0,00	1 060,00 0,00
69	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund,	10 buc	0,300	2 502,20	750,66

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 16 mm			679,77	203,93
70	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
71	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm ²	100 m	0,160	4 168,50 1 361,19	666,96 217,79
72	MsCD14D	Set de utilaj de receptie- transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	590,79 574,00	590,79 574,00
73	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
74	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
75	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclu, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
76	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
77	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
78	MsCF16B	Incercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00
79	MsCF19A	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
80	MsCF19B	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
81	MsCF19C	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: regulatoare electronice specializate	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00

1	2	3	4	5	6	7
82	MsCF22A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
83	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80
84	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	7,000	32,80 32,80	229,60 229,60
85	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
86	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
87	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
88	MsCF14A	Inercarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	60,000	17,56 6,56	1 053,60 393,60
89	MsCF20A	Inercarea sistemului automatizat de reglare (CROSS). Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
90	MsCF22C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	35,000	50,84 50,84	1 779,40 1 779,40
91	MsCF28A5	Inercarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat	buc	1,000	9 310,00 9 266,00	9 310,00 9 266,00

1	2	3	4	5	6	7
		la proces				
92	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
93	MsCC11	Montarea controlorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	501,20 131,20	501,20 131,20
94	MsCF27D	Inercarea contolorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	99,60 82,00	99,60 82,00
		Total	lei			655 558,46
		Asigurarea sociala	24 %			23 141,24
		Transp.mater.	10 %			46 944,18
		Total				725 643,88
		Chelt. de regie	60 %			57 853,09
		Total				783 496,97
		Benef. de deviz	3 %			23 504,91
		Total capitol: Inclusiv salariu				807 001,88 96 421,82
		3. Utilaje				
95	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00 0,00	88 000,00 0,00
96	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00 0,00	43 000,00 0,00
97	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	3,000	6 700,00 0,00	20 100,00 0,00
98	101-08	Controlor de monitorizare a sistemului de iluminat	buc	1,000	16 200,00 0,00	16 200,00 0,00
99	510-125	Corp de iluminat LED IP65 150W,18000 Lm	buc	7,000	6 100,00 0,00	42 700,00 0,00
100	100-035	Contacto KMI -25A	buc	1,000	131,00 0,00	131,00 0,00
101	101-06	Declansator de sarcina BH32/1P/25A	buc	1,000	34,70 0,00	34,70 0,00
102	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
103	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
104	100-034	Dulap de comanda p/u controlor monitorizare iluminare	buc	1,000	1 270,00	1 270,00
					0,00	0,00
105	100-20	Dulap de comanda p/u controlorul CROSS	buc	1,000	26 200,00	26 200,00
					0,00	0,00
106	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00	575,00
					0,00	0,00
107	100-036	Automat BA 47-29 1P 20A,16A C	buc	3,000	25,20	75,60
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			239 409,30
		Total capital: Inclusiv salariu				239 409,30

	Total	lei	1 120 572,00
	TVA	20 %	224 114,40
	TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		1 344 686,40
			110 181,83

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem" S.R.L.

(denumirea)

Director E.Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)

APROBAT:

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte șantier

Responsabil tehnic



Pleș.

Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
 (denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"
 (denumirea)

Obiect **Constructia obiectului semaforic
 si iluminarea pe drumul national
 R2- Chisinau-Bender-Tiraspol-
 M5,km 22+750 (s.Chetrosu)
 (Contract Nr.10/01-05/159 din
 05.06.2023)**

Valoarea lucrarilor executate **1 300 420,80 lei**

P r o c e s - v e r b a l

de receptie a lucrarilor executate
 pe noiembrie an 2023

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	TsA02F	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 tare	m3	17,000	184,50 184,50	3 136,50 3 136,50
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	17,000	35,26 35,26	599,42 599,42
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	11,000	2 149,00 369,00	23 639,00 4 059,00

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,000	35,02 17,22	1 050,60 516,60
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	480,000	21,46 3,53	10 302,48 1 692,48
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	280,000	19,88 2,38	5 565,84 665,84
		<i>Total</i>	lei			44 293,84
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 560,76
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			3 329,40
		<i>Total</i>				50 184,00
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			5 018,40
		<i>Total</i>				55 202,40
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			1 656,07
		Total capitol: Inclusiv salariu				56 858,47 10 669,84
		2. Lucrari de montare				
7	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	1,090	6 001,15 2 387,84	6 541,25 2 602,75
8	102-0111	Pilon din otel d.159*6 mm h-12m	buc	5,000	11 820,00 0,00	59 100,00 0,00
9	33-01-016-1	Montarea stlpilor din otel cu un picior, masa pina la 2 t	t	2,520	6 122,94 2 387,84	15 429,81 6 017,36
10	201-9026-1	Stilpi din otel OC-2,	buc	3,000	47 700,00	143 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		h=8,5 m cu cons.L-11m			0,00	0,00
11	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,286	14 234,97 5 349,69	4 071,20 1 530,01
12	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	286,000	18,00 0,00	5 148,00 0,00
13	100-2	Suport Al CA 1500	buc	10,000	36,20 0,00	362,00 0,00
14	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	10,000	51,00 0,00	510,00 0,00
15	100-4	Suport AL CS 1500	buc	6,000	37,20 0,00	223,20 0,00
16	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	6,000	15,20 0,00	91,20 0,00
17	100-6	Clema de conexiune Fidos 1.5 10/16-95	buc	30,000	25,40 0,00	762,00 0,00
18	100-7	Banda p/u montare F2007	m	25,000	8,50 0,00	212,50 0,00
19	100-8	Clame p/u banda	buc	25,000	2,70 0,00	67,50 0,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	3,000	1 111,35 410,41	3 334,06 1 231,23
21	100-19-1	CONSOLA Dubla KS 2-2.5/2,5	buc	3,000	920,00 0,00	2 760,00 0,00
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	4,000	809,88 307,58	3 239,51 1 230,33
23	100-19-2	CONSOLA UNITARA KS 1-2.5/2,5	buc	4,000	800,00 0,00	3 200,00 0,00
24	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau	100 m	0,500	232,66 187,78	116,33 93,89

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2				
25	Pretul firmei	Cablu VVGng-3x2,5 mm2	m	50,000	8,30 0,00	415,00 0,00
26	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc	10,000	515,67 191,88	5 156,70 1 918,80
27	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	7,000	588,23 110,04	4 117,64 770,31
28	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	7,000	700,00 0,00	4 900,00 0,00
29	1019692-02	Bratara	buc	7,000	123,00 0,00	861,00 0,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	127,92 127,92	511,68 511,68
31	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
32	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
33	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
34	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
36	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00
38	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	6,000	2 305,86 432,96	13 835,16 2 597,76

1	2	3	4	5	6	7
39	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	12,000	34,20 0,00	410,40 0,00
40	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	360,000	5,60 0,00	2 016,00 0,00
41	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	24,000	12,30 0,00	295,20 0,00
42	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	4,750	7 379,22 1 542,42	35 051,30 7 326,50
43	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 160,000	0,46 0,00	533,60 0,00
44	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
45	590-2108	Cablu KBBF 7x1,5	m	240,000	35,70 0,00	8 568,00 0,00
46	590-2110	Cablu KBBF 14x1,5	m	155,000	61,40 0,00	9 517,00 0,00
47	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	200,000	17,50 0,00	3 500,00 0,00
48	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	135,000	3,70 0,00	499,50 0,00
49	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	5,000	100,33 90,20	501,65 451,00
50	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	5,000	274,76 262,40	1 373,80 1 312,00
51	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme	100 buc	1,050	984,00 984,00	1 033,20 1 033,20
52	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
53	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat (p/u controlor monitorizare iluminare)	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
54	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu	buc	9,000	2 246,21	20 215,89

1	2	3	4	5	6	7
		(k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5			771,21	6 940,89
55	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	9,000	12 500,00 0,00	112 500,00 0,00
56	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k- 1.05) lucr. la inalt. h-2.5m	buc	4,000	1 973,94 503,68	7 895,74 2 014,74
57	100-13	Semafor pietoni LED	buc	4,000	8 500,00 0,00	34 000,00 0,00
58	MsCC02	Montarea utilajului de semnalizare sonora pietoni (p/u slab vazatori)	buc	4,000	5 797,60 541,20	23 190,40 2 164,80
59	MsCC06	Montarea tablou, chemare pietoni (TBII)	buc	4,000	4 234,19 198,44	16 936,76 793,76
60	10-02-040- 07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	6 198,78 5 813,80	6 198,78 5 813,80
61	10-03-039- 02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
62	10-02-050- 01	Montarea trafic videodetector	buc	3,000	1 080,10 1 008,60	3 240,30 3 025,80
63	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
64	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare pentru punere sub tensiune	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
65	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	3,000	531,14 423,94	1 593,41 1 271,82
66	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,000	4 808,86 2 845,40	4 808,86 2 845,40
67	201632-02	Furtun metalic d.32	m	50,000	18,70 0,00	935,00 0,00
68	201632-01	Furtun metalic d.50	m	50,000	21,20 0,00	1 060,00 0,00
69	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund, diametrul 16 mm	10 buc	0,300	2 502,20 679,77	750,66 203,93
70	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
71	MsCE03F	Montarea prizei de pamint	100 m	0,160	4 168,50	666,96

1	2	3	4	5	6	7
		orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2			1 361,19	217,79
72	MsCD14D	Set de utilaj de receptie- transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	590,79 574,00	590,79 574,00
73	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
74	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
75	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
76	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
77	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
78	MsCF16B	Incercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00
79	MsCF19A	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
80	MsCF19B	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
81	MsCF19C	Incercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: regulatoare electronice specializate	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00
82	MsCF22A	Incercari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
83	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 1 kV				
84	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	10,000	32,80 32,80	328,00 328,00
85	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
86	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
87	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
88	MsCF14A	Inercarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	53,000	17,56 6,56	930,68 347,68
89	MsCF20A	Inercarea sistemului automatizat de reglare (CROSS). Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
90	MsCF22C	Inercari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	35,000	50,84 50,84	1 779,40 1 779,40
91	MsCF28A5	Inercarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat la proces	buc	1,000	9 310,00 9 266,00	9 310,00 9 266,00
92	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
93	MsCC11	Montarea controlorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	501,20	501,20

1	2	3	4	5	6	7
					131,20	131,20
94	MsCF27D	Inercarea contolorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	99,60	99,60
					82,00	82,00
		<i>Total</i>	lei			622 680,93
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			23 073,73
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			43 275,61
		<i>Total</i>				689 030,27
		<i>Chelt. de regie</i>	60 %			57 684,32
		<i>Total</i>				746 714,59
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			22 401,44
		Total capitol: Inclusiv salariu				769 116,03 96 140,53
		3. Utilaje				
95	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00	88 000,00
					0,00	0,00
96	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00	43 000,00
					0,00	0,00
97	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	3,000	6 700,00	20 100,00
					0,00	0,00
98	101-08	Controlor de monitorizare a sistemului de iluminat	buc	1,000	16 200,00	16 200,00
					0,00	0,00
99	510-125	Corp de iluminat LED IP65 150W,18000 Lm	buc	10,000	6 100,00	61 000,00
					0,00	0,00
100	100-035	Contactor KMH -25A	buc	1,000	131,00	131,00
					0,00	0,00
101	101-06	Declansator de sarcina BH32/1P/25A	buc	1,000	34,70	34,70
					0,00	0,00
102	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00	123,00
					0,00	0,00
103	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
104	100-034	Dulap de comanda p/u controlor monitorizare iluminare	buc	1,000	1 270,00	1 270,00
					0,00	0,00
105	100-20	Dulap de comanda p/u controlorului CROSS	buc	1,000	26 200,00	26 200,00
					0,00	0,00
106	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00	575,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
107	100-036	Automat BA 47-29 1P 20A,16A C	buc	3,000	25,20	75,60
					0,00	0,00
		Total	lei			257 709,30
		Total capitol: Inclusiv salariu				257 709,30

		Total	lei	1 083 684,00
		TVA	20 %	216 736,80
				1 300 420,80
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		106 810,37

INTOCMIT:

APROBAT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem" S.R.L.

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(denumirea)

Director

E.Manoil

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte șantier



Responsabil tehnic



Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
(denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"
(denumirea)

Obiect **Constructia obiectului semaforic
si iluminarea pe drumul national
R2- Chisinau-Bender-Tiraspol-
M5,km 31+250 (s.Tintareni)
(Contract Nr.10/01-05/159 din
05.06.2023)**

Valoarea lucrarilor executate **1 297 386,00 lei**

P r o c e s - v e r b a l

de receptie a lucrarilor executate
pe noiembrie an 2023

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	TsA02F	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 tare	m3	18,000	184,50 184,50	3 321,00 3 321,00
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	18,000	35,26 35,26	634,68 634,68
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	10,000	2 149,00 369,00	21 490,00 3 690,00

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	30,000	35,06 17,22	1 051,80 516,60
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	480,000	21,46 3,53	10 302,48 1 692,48
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	280,000	19,88 2,38	5 565,84 665,84
		Total	lei			42 365,80
		Asigurarea sociala	24 %			2 524,94
		Transp.mater.	10 %			3 154,52
		Total				48 045,26
		Chelt. de regie	10 %			4 804,52
		Total				52 849,78
		Benef. de deviz	3 %			1 585,50
		Total capitol: Inclusiv salariu				54 435,28 10 520,60
		2. Lucrari de montare				
7	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t	t	1,090	6 001,15 2 387,84	6 541,25 2 602,75
8	102-0111	Pilon din otel d.159*6 mm h-12m	buc	5,000	11 820,00 0,00	59 100,00 0,00
9	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel cu un picior, masa pina la 2 t	t	2,520	6 122,94 2 387,84	15 429,81 6 017,36

1	2	3	4	5	6	7
10	201-9026-1	Stilpi din otel OC-2, h=8,5 m cu cons.L-10m	buc	3,000	47 700,00 0,00	143 100,00 0,00
11	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,274	14 234,89 5 349,71	3 900,36 1 465,82
12	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	274,000	18,00 0,00	4 932,00 0,00
13	100-2	Suport Al CA 1500	buc	10,000	36,20 0,00	362,00 0,00
14	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	10,000	51,00 0,00	510,00 0,00
15	100-4	Suport AL CS 1500	buc	6,000	37,20 0,00	223,20 0,00
16	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	6,000	15,20 0,00	91,20 0,00
17	100-6	Clema de conexiune Fidos 1.5 10/16-95	buc	30,000	25,40 0,00	762,00 0,00
18	100-7	Banda p/u montare F2007	m	30,000	8,50 0,00	255,00 0,00
19	100-8	Clame p/u banda	buc	30,000	2,70 0,00	81,00 0,00
20	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	4,000	1 111,36 410,41	4 445,42 1 641,64
21	100-19-1	CONSOLA Dubla KS 2- 2.5/2,5	buc	4,000	920,00 0,00	3 680,00 0,00
22	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	2,000	809,88 307,58	1 619,75 615,16
23	100-19-2	CONSOLA UNITARA KS 1-2.5/2,5	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
24	08-02-412-	Introducerea conductorilor	100 m	0,500	232,66	116,33

1	2	3	4	5	6	7
	9	in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2			187,78	93,89
25	Pretul firmei	Cablu VVGng-3x2,5 mm2	m	50,000	8,30 0,00	415,00 0,00
26	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, LED	buc	10,000	515,67 191,88	5 156,70 1 918,80
27	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	9,000	588,23 110,04	5 294,11 990,40
28	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	9,000	700,00 0,00	6 300,00 0,00
29	1019692-02	Bratara	buc	9,000	123,00 0,00	1 107,00 0,00
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,000	127,92 127,92	511,68 511,68
31	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
32	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
33	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
34	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
35	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
36	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94
37	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00

1	2	3	4	5	6	7
38	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	6,000	2 305,86 432,96	13 835,16 2 597,76
39	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	12,000	34,20 0,00	410,40 0,00
40	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	360,000	5,60 0,00	2 016,00 0,00
41	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	24,000	12,30 0,00	295,20 0,00
42	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	4,600	7 379,22 1 542,42	33 944,41 7 095,13
43	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 160,000	0,46 0,00	533,60 0,00
44	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
45	590-2108	Cablu KBBF 7x1,5	m	220,000	35,70 0,00	7 854,00 0,00
46	590-2110	Cablu KBBF 14x1,5	m	160,000	61,40 0,00	9 824,00 0,00
47	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	200,000	17,50 0,00	3 500,00 0,00
48	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	116,000	3,70 0,00	429,20 0,00
49	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	6,000	100,33 90,20	601,98 541,20
50	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	5,000	274,76 262,40	1 373,80 1 312,00
51	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme	100 buc	1,120	984,00 984,00	1 102,08 1 102,08
52	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
53	08-03-573-	Dulap (pupitru) de	buc	1,000	367,07	367,07

1	2	3	4	5	6	7
	4	comanda suspendat (p/u controlor monitorizare iluminare)			194,34	194,34
54	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	9,000	2 246,21 771,21	20 215,89 6 940,89
55	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	9,000	12 500,00 0,00	112 500,00 0,00
56	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k-1.05) lucr. la inalt. h-2.5m	buc	4,000	1 973,94 503,68	7 895,74 2 014,74
57	100-13	Semafor pietoni LED	buc	4,000	8 500,00 0,00	34 000,00 0,00
58	MsCC02	Montarea utilajului de semnalizare sonora pietoni (p/u slab vazatori)	buc	4,000	5 797,60 541,20	23 190,40 2 164,80
59	MsCC06	Montarea tablou, chemare pietoni (TBII)	buc	4,000	4 234,19 198,44	16 936,76 793,76
60	10-02-040- 07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	6 198,78 5 813,80	6 198,78 5 813,80
61	10-03-039- 02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
62	10-02-050- 01	Montarea trafic videodetector	buc	3,000	1 080,10 1 008,60	3 240,30 3 025,80
63	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
64	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare pentru punere sub tensiune	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
65	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	3,000	531,14 423,94	1 593,41 1 271,82
66	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,000	4 808,86 2 845,40	4 808,86 2 845,40
67	201632-02	Furtun metalic d.32	m	50,000	18,70 0,00	935,00 0,00
68	201632-01	Furtun metalic d.50	m	50,000	21,20 0,00	1 060,00 0,00
69	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund,	10 buc	0,300	2 502,20	750,66

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 16 mm			679,77	203,93
70	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
71	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2	100 m	0,160	4 168,50 1 361,19	666,96 217,79
72	MsCD14D	Set de utilaj de receptie- transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	590,79 574,00	590,79 574,00
73	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
74	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
75	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
76	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
77	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
78	MsCF16B	Inercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00
79	MsCF19A	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
80	MsCF19B	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
81	MsCF19C	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: regulatoare electronice specializate	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00

1	2	3	4	5	6	7
82	MsCF22A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
83	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80
84	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	10,000	32,80 32,80	328,00 328,00
85	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
86	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
87	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
88	MsCF14A	Incerarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	56,000	17,56 6,56	983,36 367,36
89	MsCF20A	Incerarea sistemului automatizat de reglare (CROSS). Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
90	MsCF22C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	35,000	50,84 50,84	1 779,40 1 779,40
91	MsCF28A5	Incerarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice: minicalculator, neconectat	buc	1,000	9 310,00 9 266,00	9 310,00 9 266,00

1	2	3	4	5	6	7
		la proces				
92	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
93	MsCC11	Montarea controlorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	501,20 131,20	501,20 131,20
94	MsCF27D	Inercarea contolorului de dirijare (iluminare)	buc	1,000	99,60 82,00	99,60 82,00
		Total	lei			622 621,86
		Asigurarea sociala	24 %			23 049,37
		Transp.mater.	10 %			43 317,87
		Total				688 989,10
		Chelt. de regie	60 %			57 623,44
		Total				746 612,54
		Benef. de deviz	3 %			22 398,38
		Total capitol: Inclusiv salariu				769 010,92 96 039,06
		3. Utilaje				
95	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00 0,00	88 000,00 0,00
96	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00 0,00	43 000,00 0,00
97	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	3,000	6 700,00 0,00	20 100,00 0,00
98	101-08	Controlor de monitorizare a sistemului de iluminat	buc	1,000	16 200,00 0,00	16 200,00 0,00
99	510-125	Corp de iluminat LED IP65 150W,18000 Lm	buc	10,000	6 100,00 0,00	61 000,00 0,00
100	100-035	Contactor КМИ -25А	buc	1,000	131,00 0,00	131,00 0,00
101	101-06	Declansator de sarcina BH32/1P/25A	buc	1,000	34,70 0,00	34,70 0,00
102	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
103	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

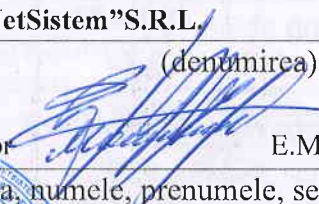
1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
104	100-034	Dulap de comanda p/u controlor monitorizare iluminare	buc	1,000	1 270,00 0,00	1 270,00 0,00
105	100-20	Dulap de comanda p/u controlorul CROSS	buc	1,000	26 200,00 0,00	26 200,00 0,00
106	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00 0,00	575,00 0,00
107	100-036	Automat BA 47-29 1P 20A,16A C	buc	3,000	25,20 0,00	75,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			257 709,30
		Total capitol: Inclusiv salariu				257 709,30

		Total	lei	1 081 155,00
		TVA	20 %	216 231,00
				1 297 386,00
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu		106 559,66

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem"S.R.L.

(denumirea)

Director  E.Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte șantier



Responsabil tehnic



APROBAT:

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.



Antreprenor S.C."NetSistem"S.R.L.
 (denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a
Drumurilor"
 (denumirea)

Obiect Constructia obiectului semaforic
pe drumul national R25-
Bucovat-Nisporeni,km 35+700
(or.Nisporeni)
(Contract Nr.10/01-05/159 din
05.06.2023)

Valoarea lucrarilor executate **820 892,40 lei**

P r o c e s - v e r b a l
 de receptie a lucrarilor executate
 pe noiembrie an 2023

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	TsA02F	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 tare	m3	2,000	184,50 184,50	369,00 369,00
2	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	2,000	35,26 35,26	70,52 70,52
3	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin,	m3	1,500	2 149,00 369,00	3 223,50 553,50

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) (k-1.015) mater.marunte				
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	10,000	35,06 17,22	350,60 172,20
5	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	50,000	21,46 3,53	1 073,18 176,30
6	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv (d=20mm)	kg	30,000	19,88 2,38	596,34 71,34
		<i>Total</i>	lei			5 683,14
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			339,09
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			422,53
		<i>Total</i>				6 444,76
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			644,47
		<i>Total</i>				7 089,23
		<i>Benef. de deviz</i>	3 %			212,67
		Total capitol: Inclusiv salariu				7 301,90 1 412,86
		2. Lucrari de montare				
7	33-04-017- 1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0.4 KV pina la 1kV (cu detensionare) : cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,025	14 234,00 5 349,60	355,85 133,74

1	2	3	4	5	6	7
8	100-1	Cablu SIP 2x25 mm2	m	25,000	18,00 0,00	450,00 0,00
9	100-2	Suport Al CA 1500	buc	2,000	36,20 0,00	72,40 0,00
10	100-3	Cleme de ancora PA-1500	buc	2,000	51,00 0,00	102,00 0,00
11	100-4	Suport AL CS 1500	buc	1,000	37,20 0,00	37,20 0,00
12	100-5	Clema de sustinere PA-25	buc	1,000	15,20 0,00	15,20 0,00
13	100-7	Banda p/u montare F2007	m	50,000	8,50 0,00	425,00 0,00
14	100-8	Clame p/u banda	buc	50,000	2,70 0,00	135,00 0,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	2,000	127,92 127,92	255,84 255,84
16	08-03-573-4	Dulap (dulap de evidenta) de comanda suspendat BZUM-TF-25A	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
17	101-12	Sina-bara PEN	buc	2,000	24,80 0,00	49,60 0,00
18	101-11	Зажим наборный ЗНИ-16мм2	buc	3,000	18,20 0,00	54,60 0,00
19	08-03-573-4	Dulap de comanda suspendat p/u controlorul CROSS	buc	1,000	367,07 194,34	367,07 194,34
20	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	35,78 27,88	35,78 27,88
21	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,000	290,52 259,94	290,52 259,94
22	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	332,90 246,00	332,90 246,00
23	MsCC14	Montarea cablului de otel intre stilpi (k-1.1) lucr. la inalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	3,000	2 305,86 432,96	6 917,58 1 298,88

1	2	3	4	5	6	7
24	5009209	Statie intindere M10x125 (talrep)	buc	14,000	34,20 0,00	478,80 0,00
25	100-9	Fixator p/u cablu 8,0	buc	160,000	5,60 0,00	896,00 0,00
26	100-10	Scoaba de tachelaj 8mm	buc	28,000	12,30 0,00	344,40 0,00
27	MsCA13A	Cablu pina la 35 kV, masa 1 m pina la 1 kg, suspendat pe cablu de otel (k-1.1) lucr. la inalt.h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	100 m	5,900	7 379,22 1 542,42	43 537,40 9 100,28
28	100-14	Coliere de pindere a cablului	buc	1 500,000	0,46 0,00	690,00 0,00
29	MsCA11A	Cablu pina la 35 kV, instalat pe constructii si jgheaburi, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu pina la 1 kg	100 m	1,200	2 163,20 1 443,20	2 595,84 1 731,84
30	590-2108	Cablu KBBF 7x1,5	m	200,000	35,70 0,00	7 140,00 0,00
31	590-2110	Cablu KBBF 14x1,5	m	210,000	61,40 0,00	12 894,00 0,00
32	590-2109	Cablu FTP-5 cat	m	300,000	17,50 0,00	5 250,00 0,00
33	100-8	Clema WAGO-2P,3P	buc	140,000	3,70 0,00	518,00 0,00
34	MsCA16B	Cap terminal uscat, pina la 5-7 conductori	buc	7,000	100,33 90,20	702,31 631,40
35	MsCA16D	Cap terminal uscat, pina la 11-14 conductori	buc	8,000	274,76 262,40	2 198,08 2 099,20
36	MsCB06A	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme	100 buc	1,610	984,00 984,00	1 584,24 1 584,24
37	MsCB09	Dulapuri de dirijare si de reglare (controlor) CROSS cu programator electronic	buc	1,000	1 852,95 1 197,20	1 852,95 1 197,20
38	MsCC16	Stilp semafor pietoni, H=8m, montat pe fundatie	buc	2,000	7 806,71 137,76	15 613,42 275,52
39	MsCC17B	Suport pe consola p/u sem.transport (k-1.1) lucr.	buc	8,000	588,23	4 705,87

1	2	3	4	5	6	7
		la înalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5			110,04	880,35
40	100-16	Suport pe consola p/u sem.transport	buc	8,000	700,00 0,00	5 600,00 0,00
41	1019692-02	Bratara	buc	8,000	123,00 0,00	984,00 0,00
42	MsCC04A	Montarea semafor pentru vehicule pe stilp propriu (k-1.1) lucr. la înalt. h-8m Ind.Nr.8 pag.1 p.5	buc	8,000	2 246,21 771,21	17 969,68 6 169,68
43	500100010 0113-01	Semafor transport LED	buc	8,000	12 500,00 0,00	100 000,00 0,00
44	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k- 1.05) lucr. la înalt. h-2.5m	buc	8,000	1 973,94 503,68	15 791,48 4 029,48
45	100-13	Semafor pietoni LED	buc	8,000	8 500,00 0,00	68 000,00 0,00
46	10-02-040-07	Video trafic controler montare cu reglari	buc	1,000	6 198,78 5 813,80	6 198,78 5 813,80
47	10-03-039-02	Verificarea electrica si reglarea aparatajului videodetector transport	1 sistema	1,000	844,60 844,60	844,60 844,60
48	10-02-050-01	Montarea trafic videodetector	buc	4,000	1 080,10 1 008,60	4 320,40 4 034,40
49	RpEP02A	Masurarea rezistentei izolatiei secundare	buc	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
50	MsCB01	Pregatirea tablourilor electrice de automatizare pentru punere sub tensiune	bucata circuit	1,000	49,20 49,20	49,20 49,20
51	MsCB11B	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare	buc	6,000	531,14 423,94	3 186,81 2 543,64
52	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	1,000	4 808,86 2 845,40	4 808,86 2 845,40
53	201632-02	Furtun metalic d.32	m	50,000	18,70 0,00	935,00 0,00
54	201632-01	Furtun metalic d.50	m	50,000	21,20 0,00	1 060,00 0,00
55	MsCE03D	Montarea prizei de pamint verticala din otel rotund, diametrul 16 mm	10 buc	0,300	2 502,20 679,77	750,66 203,93

1	2	3	4	5	6	7
56	MsCE03E	Montarea prizei de pamint orizontala din otel rotund diametrul 18 mm	100 m	0,090	3 616,78 1 558,00	325,51 140,22
57	MsCE03F	Montarea prizei de pamint orizontala din otel fisie sectiune 160 mm2	100 m	0,160	4 168,50 1 361,19	666,96 217,79
58	MsCD14D	Set de utilaj de receptie- transmitere: telecomunicatii de dispecer pentru cantitate radiocanale pina la trei	set	1,000	590,79 574,00	590,79 574,00
59	MsCF06	Programarea ciclului semaforic de functionare in regim de zi, lunar si anual	1 obiect	1,000	1 034,00 902,00	1 034,00 902,00
60	MsCF07	Elaborarea programului de conflicte	1 programa	1,000	376,00 328,00	376,00 328,00
61	MsCF08	Elaborarea si programarea regimului de functionare (ciclul, faze) a obiectului de semafoare	1 obiect	1,000	282,00 246,00	282,00 246,00
62	MsCF21A	Reglarea controlerului CROSS in laborator, fara conectare in proces	buc	1,000	5 166,00 5 166,00	5 166,00 5 166,00
63	MsCF09	Elaborarea programului de control a cheilor de putere	1 programa	1,000	329,00 287,00	329,00 287,00
64	MsCF16B	Inercarea si verificarea programatorului electronic	buc	1,000	2 430,00 1 968,00	2 430,00 1 968,00
65	MsCF19A	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: adaptoare	buc	1,000	733,00 656,00	733,00 656,00
66	MsCF19B	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: surse de tensiune	buc	1,000	853,80 779,00	853,80 779,00
67	MsCF19C	Inercarea si verificarea elementelor sistemului electronic de reglare automata: regulatoare electronice specializate	buc	1,000	1 918,00 1 599,00	1 918,00 1 599,00

1	2	3	4	5	6	7
68	MsCF22A	Incerari, verificari electrice si reglari la prize de pamint	buc	2,000	377,20 377,20	754,40 754,40
69	MsCF13A	Masurari electrice, verificari si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kV	buc	1,000	169,80 114,80	169,80 114,80
70	1-11-028-1	Masurarea rezistentei izolatiei cu megohmmetru a liniilor de cablu si a altor linii, tensiune pina la 1 kV, destinate transmiterii energiei electrice la dispozitivele de distributie, panouri, dulapuri, aparatele de comutare si la consumatorii electrici	1 linie	1,000	32,80 32,80	32,80 32,80
71	1-11-011-1	Verificarea prezentei circuitului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,100	1 312,00 1 312,00	131,20 131,20
72	1-11-013-1	Masurarea impedantei circuitului "faza-nul"	1 recept de cur	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
73	1-11-010-1	Masurarea rezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	1,000	123,00 123,00	123,00 123,00
74	MsCF14A	Incerarea cablului de comanda, semnalizare si blocare pentru o pereche de fire	pereche de fire	80,000	17,56 6,56	1 404,80 524,80
75	MsCF20A	Incerarea sistemului automatizat de reglare (CROSS). Module de semnalizare si reglare a circulatiei, neconectate la proces (Material ajutor=1,1)	buc	1,000	2 184,00 1 812,20	2 184,00 1 812,20
76	MsCF22C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de semnalizare	buc	52,000	50,84 50,84	2 643,68 2 643,68
77	MsCF28A5	Incerarea sistemului de conducere prin tehnica de calcul a proceselor tehnologice:	buc	1,000	9 310,00 9 266,00	9 310,00 9 266,00

1	2	3	4	5	6	7
		minicalculator, neconectat la proces				
78	MsCF21B	Reglarea controlerului CROSS la obiectul de semafoare, cu conectare in proces	buc	1,000	9 594,00 9 594,00	9 594,00 9 594,00
		Total	lei			382 989,33
		Asigurarea sociala	24 %			20 322,53
		Transp.mater.	10 %			22 470,56
		Total				425 782,42
		Chelt. de regie	60 %			50 806,33
		Total				476 588,75
		Benef. de deviz	3 %			14 297,67
		Total capitol: Inclusiv salariu				490 886,42 84 677,21
		3. Utilaje				
79	100-01	Controlor CROSS RS4S	buc	1,000	88 000,00 0,00	88 000,00 0,00
80	100-06	Video trafic controler Cross	buc	1,000	43 000,00 0,00	43 000,00 0,00
81	100-07	Videotrafic detector Cross	buc	4,000	6 700,00 0,00	26 800,00 0,00
82	100-035	Contacto KMH -25A	buc	1,000	131,00 0,00	131,00 0,00
83	101-06	Declansator de sarcina BH32/1P/25A	buc	1,000	34,70 0,00	34,70 0,00
84	101-07	Limitator de supratensiune C 1P	buc	1,000	123,00 0,00	123,00 0,00
85	669988	Dulap BZUM-DDE 1	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
86	100-20	Dulap de comanda p/u controlorului CROSS	buc	1,000	26 200,00 0,00	26 200,00 0,00
87	66989	Contor 1 f 10-40A 220V	buc	1,000	575,00 0,00	575,00 0,00
88	100-036	Automat BA 47-29 1P 20A,16A C	buc	1,000	25,20 0,00	25,20 0,00

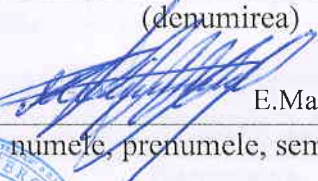
1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			185 888,90
		Total capitol: Inclusiv salariu				185 888,90

		Total	lei			684 077,00
		TVA	20 %			136 815,40
						820 892,40
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				86 090,07

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem"S.R.L.

(denumirea)

Director  E. Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



Diriginte șantier

Responsabil tehnic



APROBAT:

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)

L.Ș.





FACTURĂ FISCALĂ
НАЛОГОВАЯ НАКЛАДНАЯ

Seria, Nr.
Серия, №



EAL000888350



Formular tipizat
Anexa 1 la Ordinul Ministerului Finanțelor al Republicii Moldova
nr.118 din 28 august 2017
Типовая форма
Приложение 1 к приказу Министерства Финансов Республики Молдова
№ 118 от 28 августа 2017 г

Data eliberării /data livrării 11.01.2024 / 29.12.2023 Дата выписки /дата поставки				număr: _____ номер				data: _____ дата						
				9. Transportator Перевозчик				c.f./ nr.TVA / ф.к./ код НДС						
1. Furnizor: S.C. NETSISTEM S.R.L., MUN.BALTI 31 August nr.2V bl.1 Cont MD51AG000000022514496907, BC'MAIB'S.A. Поставщик				c.f./ nr.TVA 1006602010736 / ф.к./ код НДС 1202032										
2. Cumpărător/beneficiar: ADMINISTRATIA DE STAT A DRUMURILOR I.S., SEC.BUIUCANI Bucureii nr.12 bl.a Покупатель/получатель				c.f./ nr.TVA 1003600023559 / ф.к./ код НДС 0503301										
3. Delegație seria _____ număr _____ data _____ delegatul _____ Доверенность серия номер дата делегированный				4. Documente anexate Прилагаемые документы				Contract:Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023, acord additional nr.1 .						
5. Punct încărcare Пункт погрузки				6. Punct descărcare Пункт разгрузки				7. Redirijări Переадресовки						
10.1 Denumirea mărfurilor/activelor, serviciilor și codul poziției tarifare al mărfii/activului Наименование товаров/активов, услуг и код товарной позиции товара/актива.				10.2 Unitate de măsură Единица измерения	10.3 Cantitatea mărfurilor/activelor, volumul serviciilor Количество товаров/активов, объем услуг	10.4 Preț unitar fără TVA, lei Цена единицы без НДС, лев	10.5 Valoarea totală fără TVA, lei Общая сумма без НДС, лев	10.6 Cota TVA,% Ставка НДС, %	10.7 Suma totală a TVA, lei Общая сумма НДС, лев	10.8 Valoarea mărfurilor/activelor, serviciilor, lei Стоимость товаров/активов, услуг, лев	10.9 Altă informație Другая информация	10.10 Tip ambalaj Тип упаковки	10.11 Număr locuri Количество мест	10.12 Masa brută, tone Масса брутто, тонн
Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice nationale : Constructia obiectului semaforic,km 22+360 (cu G70,or.Straseni)				lucr.	1	47784.00	47784,00	20	9556,80	57340,80				
12. TOTAL (pe factura fiscală) / Всего (по налоговой накладной)							47784,00	X	9556,80	57340,80	X	X	X	0,00
13. Permis eliberarea: contabil VICTORIA MUNTEANU Отпуск разрешил:				Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 11.01.2024										
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись														
14. Predat mărfurile/activele (serviciile): Сдал товары/активы (услуги)				contabil VICTORIA MUNTEANU				Aplicată semnătura electronică de către Furnizor\Применена электронная подпись Поставщика 11.01.2024						
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись														
L.Ș.														
M.П.														
15. Primit mărfurile/activele intermediarul (transportatorul): Принял товары/активы посредник (перевозчик)				Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
16. Predat mărfurile/activele intermediarul (transportatorul):: Сдал товары/активы посредник (перевозчик)				Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись										
17. Primit mărfurile/activele (serviciile) cumpărătorul/beneficiarul: Принял товары/активы (услуги) покупатель/получатель				contabil ANGELA EFREMOV				Aplicată semnătura electronică de către Cumpărător\Применена электронная подпись Покупателя 12.01.2024						
Funcția, numele, prenumele , semnătura \ Должность, фамилия, имя , подпись														

Antreprenor S.C."NetSistem" S.R.L.
 (denumirea)

Investitor I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"
 (denumirea)

Obiect **Lucrari de instalare a obiectivelor semaforice pe drumurile publice nationale (Contract Nr.10/01-05/159 din 05 iunie 2023,acord aditional nr.1)**

Valoarea lucrarilor executate **57 340,80 lei**

P r o c e s - v e r b a l

de receptie a lucrarilor executate
 pe decembrie an 2023

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. Constructia obiectului semaforic,km22+360(cu G70,or.Straseni)				
		1.1. Lucrari de montare				
1	MsCC04C	Montarea semafor pentru pietoni pe stilp propriu (k-1.05) lucr. la inalt. h-2.5m	buc	2,0000	1 973,94 503,68	3 947,87 1 007,37
2	100-13	Semafor pietoni LED	buc	2,0000	8 500,00 0,00	17 000,00 0,00
3	MsCC02	Montarea utilajului de semnalizare sonora pietoni (p/u slab vazatori)	buc	2,0000	5 797,60 541,20	11 595,20 1 082,40
4	MsCC06	Montarea tablou, chemare pietoni (TBII)	buc	2,0000	4 234,19 198,44	8 468,38 396,88
		<i>Total</i>	lei			41 011,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			596,80
		<i>Transp.mater.</i>	10 %			3 291,74
		<i>Total</i>				44 899,99

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	60 %			1 491,99
		Total				46 391,98
		Benef.de deviz	3 %			1 391,75
		Total capitol: Inclusiv salariu				47 783,73 2 486,65
		Total	lei			47 783,73
		Total capitol: Inclusiv salariu				47 783,73 2 486,65

		Total	lei			47 784,00
		TVA	20 %			9 556,80
		TOTAL proces-verbal: Inclusiv salariu				57 340,80 2 486,65

INTOCMIT:

Antreprenor general (subantreprenor)
S.C."NetSistem" S.R.L.

(denumirea)

Director E.Manoil
(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

Diriginte șantier



Responsabil tehnic



APROBAT:

Investitor
I.S."Administratia de Stat a Drumurilor"

(denumirea)

(funcția, numele, prenumele, semnătura)



L.Ș.

A. Roșu



Signature