



ROMÂNIA
JUDEȚUL ILFOV
PRIMĂRIA COMUNEI DOBROEȘTI
COMPARTIMENT ACHIZIȚII ȘI INVESTIȚII

Adresă: str. Cuza Vodă nr. 23, comuna Dobroești, județul Ilfov
e-mail: achizitiisinvestitii@primariadobroesti.ro; tel. 031.405.50.15

Nr.28171/10.11.2022

Către toți cei interesați

**ANUNȚ
ACHIZIȚIE DIRECTĂ
CONTRACTARE – LUCRĂRI DE AMENAJARE GURI DE SCURGERE DE PRELUARE
APE PLUVIALE PE RAZA COMUNEI DOBROEȘTI**

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință faptul că Primaria comunei Dobroești, cu sediul în comuna Dobroești, str. Cuza Voda, nr. 23 tel. 031.405.50.15 sau 031.405.50.16, este interesată să contracteze execuția pentru lucrări de *„amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale pe raza comunei Dobroești, județul Ilfov”* și vă invită să depuneți oferta tehnică și cea financiară ținând seama de următoarele:

- 1. Obiectul achizitiei:** *„amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale pe raza comunei Dobroești, județul Ilfov”* ;
- 2. Cod CPV:** 45232453-2 Lucrari de constructii de canale de scurgere.
- 3. Descrierea achiziției:** achiziție directă de lucrări conform prevederilor art.7, alin. (5) din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- 4. Pentru depunerea ofertei se vor prezenta:** ofertă financiară și propunere tehnică conform documentației de antemăsurători elaborată de către societatea Expert Design Consulting S.R.L. și conform cerințelor caietului de sarcini nr. **27587/03.11.2022**;
- 5. Valoare estimată:** **86.525,34 lei (TVA inclus)**;
- 6. Criteriul de atribuire:** **Prețul cel mai scăzut**;
- 7. Sursa de finanțare:** **Buget local- 2022**;
- 8. Condiții de participare:**

Oferta va conține în mod obligatoriu datele de identificare ale societății executante (adresă, număr de înregistrare, CUI, contul deschis la Trezoreria Statului, etc), precum și datele de contact ale persoanei desemnate să reprezinte societatea în relațiile cu Primăria Comunei Dobroești.

În vederea întocmirii devizului de lucrări ofertantul are posibilitatea vizitării amplasamentului.

- 9. Documentele obligatorii care însoțesc oferta:** Devizul general al lucrărilor;



R O M Â N I A
J U D E Ţ U L I L F O V
P R I M Ă R I A C O M U N E I D O B R O E Ş T I
C O M P A R T I M E N T A C H I Z I Ţ I I Ş I I N V E S T I Ţ I I

Adresă: str. Cuza Vodă nr. 23, comuna Dobroeşti, judeţul Ilfov
e-mail: achizitiisiinvestitii@primariadobroesti.ro; tel. 031.405.50.15

10. Modalitatea de transmitere a ofertei: La sediul Primăriei Dobroeşti cu sediul în Dobroeşti str. Cuza Voda nr. 23, - birou Registratură sau Compartimentul Achiziţii şi Investiţii, prin curier, sau pe adresa de e-mail: achizitiisiinvestitii@primariadobroesti.ro;

11. Perioada de valabilitate a ofertelor: 30 de zile;

12. Preţul va fi exprimat în lei fără TVA;

13. Preţul ofertei va fi ferm în LEI: Nu se acceptă actualizarea preţului contractului;

14. Termen limita pentru solicitarea clarificărilor: 14.11.2022

15. Termen limită pentru primire oferte: 21.11.2022;

16. Modalitatea de plată: Virament (ordin de plată) în termen de 30 de zile de la emiterea facturii şi a procesului verbal de recepţie a lucrării;

17. Perioada de executie: 4 săptămâni de la data emiterii ordinului de începere al lucrărilor;

18. Informaţii suplimentare : Pentru informaţii suplimentare ne puteţi contacta la tel: 031.405.50.15, 031.405.50.16, 031.405.50.17, 031.405.50.18,
sau

e-mail achizitiisiinvestitii@primariadobroesti.ro; registratura@primariadobroesti.ro.

Modalitatea de transmitere al ofertei: prin poştă/curier, prin e-mail, sau depusă direct la registratura Primăriei Comunei Dobroeşti la sediul autoritatii contractante din str. Cuza Vodă nr. 23, sat Dobroeşti, comuna Dobroeşti, judeţul Ilfov.

Oferta depusă/transmisă la o altă adresă decât cea stabilită în invitaţia de participare şi/sau după expirarea datei limită pentru depunere se consideră întârziată şi va fi respinsă.

***Nota: oferta transmisă de dumneavoastră, nu constituie un contract de angajare.**

**Compartiment Achiziţii şi Investiţii
Consilier achiziţii publice,
Calapod Mihaela**



ROMÂNIA
JUDEȚUL ILFOV
PRIMĂRIA COMUNEI DOBROEȘTI
COMPARTIMENT ACHIZIȚII ȘI INVESTIȚII

Adresă: str. Cuza Vodă nr. 23, comuna Dobroești, județul Ilfov
e-mail: achizitiisiinvestitii@primariadobroesti.ro; tel. 031.405.50.15





Nr. înreg.27587/03.11.2022

Aprob
PRIMAR,
CONDU VALENTIN LAURENȚIU

CAIET DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini se realizează în aplicarea H.G. 395/2016 privind normele metodologice, conform art. 20, alin.10 care stipulează că: „Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu, specificații tehnice care reprezintă cerințe, prescripții, caracteristici de natură tehnică ce permit fiecărui produs, serviciu sau lucrare să fie descris, în mod obiectiv, astfel încât să corespundă necesității autorității contractante.”

❖ Conform prevederilor legale în vigoare caietul de sarcini include ansamblul cerințelor pe baza cărora fiecare Ofertant va elabora Oferta (Propunerea Tehnică și Propunerea Financiară) pentru furnizarea serviciilor/lucrărilor.

❖ Orice referire din cuprinsul prezentei documentații de atribuire (inclusiv a caietului de sarcini), prin care se indică o anumită origine, sursă, producție, un procedeu special, o marcă de fabrică sau de comerț, un brevet de invenție și/sau o licență de fabricație se va citi și interpreta ca fiind însoțită de mențiunea “sau echivalent”.

1. PREZENTAREA AUTORITĂȚII CONTRACTANTE:

U.A.T. COMUNA DOBROEȘTI cu sediul în comuna Dobroești, Strada Cuza Vodă nr.23, Cod Poștal 077085, județul Ilfov, 031.405.50.15, fax: 031.426.07.74, adresă e-mail: registratura@primariadobroesti.ro, achizitiisiinvestitii@primariadobroesti.ro, cod fiscal: **4283503**, reprezentată legal prin **CONDU VALENTIN LAURENȚIU**, în calitate de **PRIMAR**.

2. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI:

Ansamblul cerințelor necesare în vederea întocmirii ofertelor financiare și a propunerilor tehnice pentru execuția lucrărilor de „*amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale pe raza comunei Dobroești, județul Ilfov*”.

3. CADRUL LEGAL care guvernează relația dintre Autoritatea Contractantă și Prestator (inclusiv în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă):

- Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare.
- H.G. nr.395/2016 Norme metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.



- Legea nr.101/2016 privind remediile si caile de atac in materie de atribuire a contractelor de achizitie publica,a contractelor sectoriale si a contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii, precum si pentru organizarea si functionarea Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 161/2003 privind unele masuri pentru asigurarea transparentei in exercitarea demnitatilor publice, a functiilor publice si in mediul de afaceri, prevenirea si sanctionarea coruptiei cu modificarile si completariile ulterioare
- Legea 265/2006 privind aprobarea OUG 195/2005 privind protectia mediului
- Legea nr. 319 din 14 iulie 2006 securităţii si sănătăţii în muncă
- O.U.G. nr.58/2016 pentru modificarea și completarea unor acte normative cu impact asupra domeniului achizițiilor publice
- HOTĂRÂRE Nr. 866/2016 din 16 noiembrie 2016 pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, aprobate prin HG nr. 394/2016, precum și pentru modificarea și completarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, aprobate prin HG nr. 395/2016

Notă: Această listă nu este exhaustivă și nici limitativă. Ofertanților le revine responsabilitatea de a cunoaște și respecta toate prevederile legale aplicabile pentru întocmirea ofertei, respectiv pentru execuția contractului.

4. DESCRIEREA GENERALĂ A OBIECTULUI ACHIZIȚIEI:

Realizarea lucrărilor de „*amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale pe raza comunei Dobroești, județul Ilfov*” este esențială pentru a se asigura funcționarea corectă și eficientă a rețelelor de canalizare-apă pluvială în localitatea noastră.

Principalele avantaje directe care rezultă în urma realizării tuturor acestor lucrări, sunt următoarele:

- reparațiile în cauză vor oferi locuitorilor comunei Dobroești drumuri fără bălțiri ce fac pe timp de ploaie drumurile impracticabile.
- se contribuie și se asigură o mai bună protecție a mediului.

4.1. Specificații tehnice

Lucrările solicitate sunt prezentate în mod explicit în cadrul documentației de antemăsurători și estimare de costuri realizată de către societatea Expert Design Consulting pentru realizarea acestui obiectiv de interes public.



R O M Â N I A
J U D E Ţ U L I L F O V
P R I M Ă R I A C O M U N E I D O B R O E Ş T I

Execuția lucrărilor se va realiza în conformitate cu prevederile documentației de antemăsurători, a prescripțiilor tehnice și prevederilor legale în vigoare și a cerințelor prezentului caiet de sarcini.

Lucrările de amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale se vor desfășura în următoarele locații:

- str. Câmpului nr. 3 și 3B – amplasare 2 guri de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Cântecului nr. 3A – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Intrarea Doinei nr. 30 - amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Meterezului nr. 17, 23 și 54. – amplasare 3 guri de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Agricultorilor nr. 1. – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Soldat Dascălu Gheorghe nr. 33 – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabilă
- str. Mărului – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabilă pe lungimea de 85,0 ml

Termen de executie 4 saptamani

4.2. MODALITATEA DE LUCRU

Executantul se va obliga să execute lucrările în termenul stabilit prin contract, cu respectarea întocmai a a detaliilor de execuție, garantând în șantier prezența personalului calificat.

Executantul va asigura personalul calificat și autorizat în domeniul lucrărilor ce urmează a fi executate; va asigura un nivel de calitate corespunzător cerințelor fundamentale, prin personal propriu și responsabili tehnici cu execuția autorizată, precum și printr-un sistem propriu al calitatii conceput și realizat.

Executantul își asumă răspunderea privind disponibilitatea personalului său de a participa la ședințe tehnice cu Achizitorul și/sau persoana autorizată de acesta, ori de câte ori este necesar, pe parcursul derulării contractului și până la data expirării garanției de bună execuție a contractului.

Executantul 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.

Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor legii privind calitatea în construcții.



R O M Â N I A
J U D E Ţ U L I L F O V
P R I M Ă R I A C O M U N E I D O B R O E Ş T I

Executantul are obligația de a respecta și executa dispozițiile Achizitorului în orice problemă referitoare la lucrare. În cazul în care Executantul consideră că dispozițiile Achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecții în scris, fără ca obiecțiile respective să îl absolve de obligația de a executa dispozițiile primite, cu excepția cazului în care acestea contravin prevederilor legale. În cazul în care respectarea și executarea dispozițiilor determină dificultăți în execuție care generează costuri suplimentare, atunci aceste costuri vor fi acoperite conform prevederilor legale.

Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor față de reperele date de Achizitor, precum și de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor și resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilității respective.

În cazul în care, pe parcursul execuției lucrărilor, survine o eroare în poziția, cotele, dimensiunile sau aliniamentul oricărei părți a lucrărilor, Executantul are obligația de a rectifica eroarea constatată, pe cheltuiala sa, fără întreruperea lucrărilor.

Pe parcursul execuției lucrărilor și remedierii viciilor ascunse, Executantul are obligația:

- a) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezență pe șantier este autorizată și de a menține șantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) și lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate și ocupate de către Achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;
- b) de a procura și de a întreține pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protecție, îngrădire, alarmă și pază, când și unde sunt necesare sau au fost solicitate de către Achizitor sau de către alte autorități competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;
- c) de a lua toate măsurile rezonabile necesare pentru a proteja mediul pe și în afara șantierului și pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăților publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alți factori generați de metodele sale de lucru.
- d) de a se asigura că emisiile, deversările de suprafață și deșeurile rezultate în urma activităților proprii nu vor depăși valorile admise de prevederile legale în vigoare.

Executantul este responsabil pentru menținerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor și instalațiilor care urmează a fi puse în operă, de la data primirii ordinului de începere a lucrării până la data semnării procesului-verbal de recepție la terminarea lucrării, inclusiv în perioada/perioadele de sistare a lucrărilor.

Pe parcursul execuției lucrărilor și al remedierii viciilor ascunse, Executantul are obligația, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

- a) confortul riveranilor; sau
- b) căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deservește proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.



R O M Â N I A
J U D E Ţ U L I L F O V
P R I M Ă R I A C O M U N E I D O B R O E Ş T I

Executantul va despăgubi Achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor.

Executantul are obligația de a utiliza în mod rezonabil drumurile sau podurile ce comunică cu sau sunt pe traseul șantierului și de a preveni deteriorarea sau distrugerea acestora de către traficul propriu sau al oricărui dintre Subcontractanții săi; Executantul va selecta traseele, va alege și va folosi vehiculele, va limita și repartiza încărcăturile, în așa fel încât traficul suplimentar ce va rezulta în mod inevitabil din deplasarea materialelor, echipamentelor, instalațiilor sau altora asemenea, de pe și pe șantier, să fie limitat, în măsura în care este posibil, astfel încât să nu producă deteriorări sau distrugerii ale drumurilor și podurilor respective.

Executantul este responsabil (în relația dintre părți) de lucrările de întreținere, care pot fi necesare ca urmare a folosirii de către acesta a drumurilor de acces.

Pe parcursul execuției lucrării, Executantul are obligația:

- i) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier;
- ii) de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale;
- iii) de a aduna și îndepărta de pe șantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

Executantul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

Executantul are obligația de a respecta întreaga legislație a muncii care se aplică personalului său inclusiv a celor referitoare la angajare, sănătate, securitatea muncii, asistență socială, emigrare și repatriere după caz, și îi va asigura acestuia toate drepturile legale. Achizitorul nu este responsabil de daunele sau accidentele produse ca urmare a nerespectării acestor prevederi. Executantul răspunde de realizarea lucrărilor în condiții care să asigure evitarea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale, în conformitate cu prevederile legale.

Executantul va solicita angajaților săi să se conformeze legilor în vigoare, inclusiv legilor referitoare la securitatea muncii.

Executantul va lua toate măsurile necesare pentru angajarea întregului personal și forței de muncă, necesare pentru derularea contractului.

Executantul se obligă ca la finalizarea lucrărilor, zona afectată de lucrări și de organizarea de șantier a fiecărui punct de lucru să fie predată la stadiul inițial începerii acestora.

Executantul se obligă ca fiecare situație de lucrări să fie însoțită de documentele de calitate a materialelor puse în operă.

Situațiile vor fi înaintate la plată însoțite de documentele menționate ca înregistrări în Planul Control Calitate Verificări și Încercări (P.C.C.V.I.) și de antemăsurători a cantităților de lucrări executate.



R O M Â N I A
J U D E Ţ U L I L F O V
P R I M Ă R I A C O M U N E I D O B R O E Ş T I

Pe parcursul executării lucrărilor, Executantul va suporta pe cheltuiala proprie remedierea daunelor produse și eventualelor modificări ale rețelelor de utilități, cu excepția celor determinate de viciile ascunse ale rețelelor subterane.

Executantul răspunde pentru toate deficiențele constatate de către organele abilitate, potrivit legii, cu ocazia controlului activității achizitorului, care se datorează culpei executantului și se obligă la îndeplinirea măsurilor dispuse de aceste organe prin actele de control încheiate, în termenele prevăzute. În cazul în care, în urma controalelor efectuate de către organele abilitate, se constată că executantul a încasat sume necuvenite de la Achizitor, executantul are obligația să restituie, aceste sume, inclusiv penalități, daune-interese, majorări, dobânzi aferente, stabilite prin actele de control.

Executantul va înțelege că Lucrările suplimentare față de cele contractate, considerate necesare de Executant, nu pot fi abordate sau executate fără acordul prealabil scris al Achizitorului. Execuția de Lucrări suplimentare în lipsa acordului scris al Achizitorului nu îi conferă Executantului dreptul de a solicita plata valorii respectivelor Lucrări.

Executantul acționează întotdeauna loial, imparțial și ca un consilier de încredere pentru Achizitor conform regulilor și/sau codului de conduită al profesiei sale precum și cu discreția necesară. Executantul nu poate face declarații publice în legătură cu Lucrările executate fără să aibă aprobarea prealabilă în scris a Achizitorului precum și să participe în orice activități care sunt în conflict cu obligațiile sale contractuale în raport cu acesta. Executantul nu poate angaja, în niciun fel, răspunderea Achizitorului, fără a avea acordul prealabil scris al acestuia și trebuie să prezinte această obligație în mod clar terților, dacă este cazul.

4.3.RECEPȚIA LUCRĂRILOR

Prestatorul va justifica executarea lucrărilor cu următoarele documente:

- Situație de lucrări sau proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor, ambele trebuie să poarte viza dirigintelui de șantier.

5. OFERTA DE PREȚ

Oferta se va trimite la sediul autorității contractante, cu denumirea achiziției și va conține propunerea tehnică, propunerea financiară scrisă, de asemenea ofertantul va prezenta copii după actele privind sediul și adresa firmei, numărul de înregistrare la Registrul Comerțului, cod fiscal, telefon, fax, e-mail, nume, prenume și funcția reprezentanților legali și nu în ultimul rând contul de Trezorerie pentru plata serviciilor.

Aplicându-se criteriul de evaluare “prețul cel mai scăzut”, se precizează în mod expres faptul că cerințele impuse vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens, ofertele vor fi luate în considerare în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale obligatorii din caietul de sarcini.

Nu se acceptă subcontractarea serviciilor.



6. MODUL DE FINALIZARE AL ACHIZIȚIEI

În urma finalizării procedurii de achiziție directă, cu respectarea prevederilor art.7, alineatul (5) din Legea nr. 98 din 19 mai 2016 privind achizițiile publice și cu Hotărârea nr. 395 din 2 iunie 2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din legea nr. 98/2016 privind achizițiile, cu modificările și completările ulterioare se va încheia un contract cu valabilitate până la data semnării, fără obiecții, a procesului verbal de recepție finală a lucrărilor.

7. MODALITATEA DE PLATĂ

Plata se va face prin ordin de plată, în baza facturii emise, în termen de până la 90 zile de la recepția lucrărilor, pe baza următoarelor documente: Factura fiscală comunicată Achizitorului prin intermediul sistemului RO e-Factura și înregistrată la registratura Primăriei Comunei Dobroesti, însoțită de situație de lucrări sau procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Întocmit
Referent,
Ionescu Marius

Beneficiar: **PRIMĂRIA COMUNEI DOBROEȘTI**

Obiectiv de investitie:

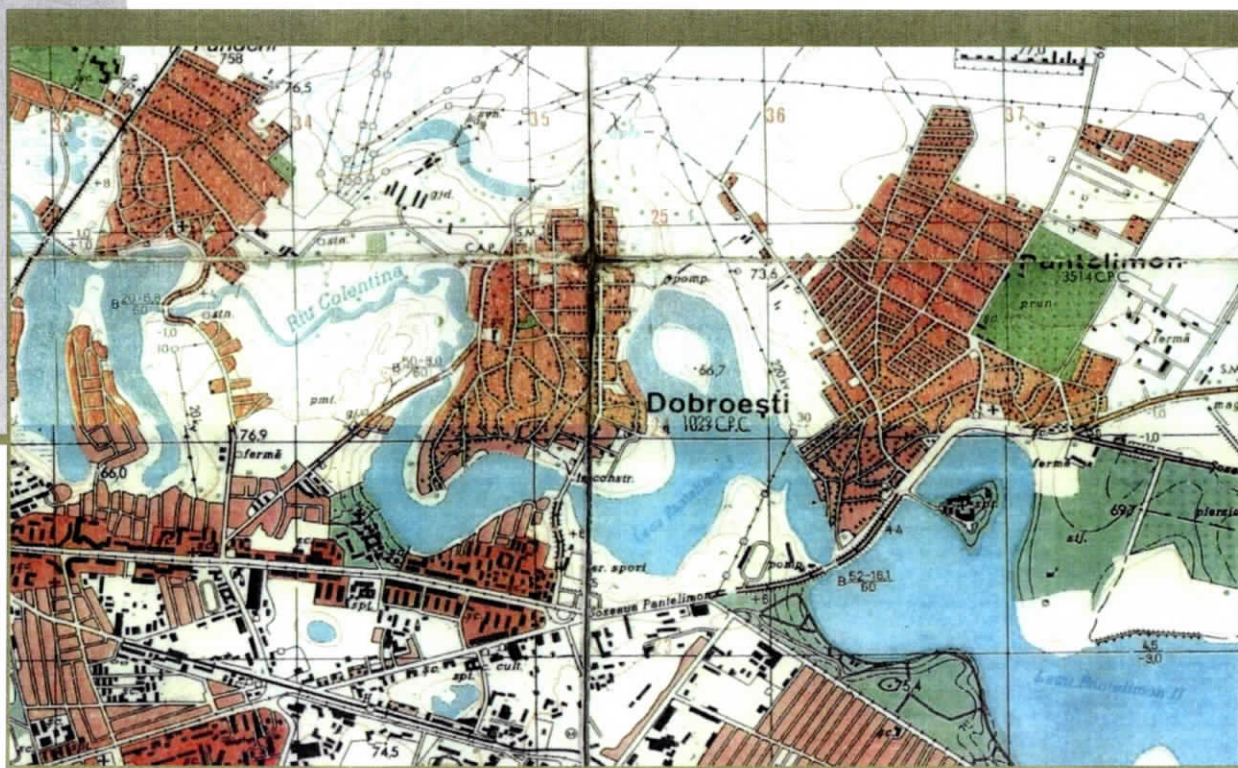
**SERVICII DE ASISTENȚĂ TEHNICĂ, PREGĂTIRE
PROIECTE ȘI PROIECTARE, ESTIMARE COSTURI
COMUNA DOBROEȘTI, JUDEȚUL ILFOV**

OBIECTIV

**AMENAJARE GURI DE SCURGERE DE PRELUARE APE
PLUVIALE PE RAZA COMUNEI DOBROESTI
COMUNA DOBROESTI, JUD. ILFOV**

2021

Proiect nr. 50.04/2021



Proiectant:

S.C. EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.



EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.

București , Strada Lanului, nr. 53, sector 2

Nr. înreg. la Reg. Com. J40/1156/15.02.2011, Cod unic înreg. RO 28034690

Tel/fax: 021.655.57.59, e-mail: office@expertproiectare.ro, www.expertproiectare.ro

FOAIE DE SEMNĂTURI



Director General

Ing. Răzvan Cristian Roșu

Șef proiect

Ing. Edgar Bonea

Verificat intern

Ing. Răzvan Cristian Roșu

BORDEROU

1. PARTE SCRISĂ

Memoriu tehnic

Lista de cantități cu încadrare în norme de deviz

Întocmit,
Ing. Edgar Bonea



MEMORIU TEHNIC

1. INFORMATII GENERALE PRIVIND PROIECTUL

1.1 Denumirea obiectivului de investiție

Denumirea investiției este: **“ANTEMASURATOARE SI ESTIMARE COSTURI – AMENAJARE GURI DE SCURGERE DE PRELUARE APE PLUVIALE PE RAZA COMUNEI DOBROESTI, COM. DOBROESTI, JUDETUL ILFOV”**

1.2 Beneficiarul investiției

Beneficiarul investiției este: **Primăria Comunei Dobroești**, cu adresa pe strada Cuza Vodă nr. 23, comuna Dobroești, județul Ilfov.

1.3 Faza de proiectare

Faza de proiectare este: **ASISTENTA TEHNICA PREGATIRE PROIECTE SI PROIECTARE, ESTIMARE COSTURI, COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV**

1.4 Elaboratorul Documentației

Elaboratorul documentației este firma **S.C. EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L** cu sediul în București, str. Lanului, nr. 53, sector 2, înmatriculată la Oficiul Registrului și Comerțului numărul J40/1565/2011, cod fiscal RO28034690, Cod CAEN 7112 - Activități de inginerie și consultanță tehnică.

1.5 Amplasamentul

Amplasamentul lucrărilor proiectate se afla în comuna Dobroești, jud. Ilfov.



Hartă cu încadrarea teritorială a Comunei Dobroești

Comuna Dobroești este situată în partea de sud-est a Municipiului București, pe malul stâng al râului Colentina, înaintând în apele acestuia ca o peninsulă.

La est se învecinează cu Comuna Pantelimon, de care se leagă prin punctul numit “Ostrov”.

La nord se învecinează cu Comuna Voluntari, iar la vest, cu satul Fundeni, care-i aparține teritorial.

EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.
ASISTENTA TEHNICA PREGATIRE PROIECTE SI PROIECTARE, ESTIMARE COSTURI,
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

Prima atestare documentară a comunei datează din anul 1608, și este vorba de un hrisov dat de Radu Șerban Basarab, în care, adeverindu-se că moșiile vornicului Cernica Știrbei au fost donate mănăstirii Cernica, se menționează "hotarul Dobroeștilor".

În decursul anilor, Dobroești-ul a fost sat component al comunei Otopeni, apoi al comunei Pantelimon, iar în anul 1935 a devenit sat component al comunei suburbane Principele Nicolae.

În anul 1940, a făcut parte din nou din comuna Pantelimon, iar în anul 1946 a devenit comună independentă.

Denumirea de Dobroești vine de la cuvântul bulgar "dobr", care înseamnă "bun", făcând referire la pământul fertil pe care îl avea.

Comuna Dobroești are o suprafață teritorială de 1.132,61 ha, din care 941,25 ha reprezintă fondul arabil iar 191,36 ha este intravilan.

1.6 Descrierea obiectivului de investiții

Prezenta documentație tratează la faza de Asistență Tehnică Pregătire Proiecte și Proiectare, estimare costuri lucrarea "**ANTEMASURATOARE SI ESTIMARE COSTURI – AMENAJARE GURI DE SCURGERE DE PRELUARE APE PLUVIALE PE RAZA COMUNEI DOBROESTI, COM. DOBROESTI, JUDETUL ILFOV**", iar lucrările tratează lucrări de amenajare guri de scurgere de preluare ape pluviale pe următoarele strazi :

- Campului nr. 3 și 3B – amplasare 2 guri de scurgere și refacere parte carosabila
- Cantecului nr. 3A – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabila
- Intrarea Doinei nr. 30 - amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabila
- Meterezului nr. 17, 23 și 54. – amplasare 3 guri de scurgere și refacere parte carosabila
- Agricultorilor nr. 1. – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabila
- Dascalu Gheorghe nr. 33 – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabila
- Marului – amplasare 1 gura de scurgere și refacere parte carosabila pe lungimea de 85,0 ml
- **Statutul juridic al terenului care urmează să fie ocupat**

Terenul pe care au fost propuse lucrările se desfășoară în proporție de 100% pe teritoriul administrativ al comunei Dobroești și aparține beneficiarului Primăria Dobroești.

2. CONTROLUL CALITĂȚII LUCRĂRILOR

Controlul calității lucrărilor se face prin grija executantului și va fi verificat prin grija beneficiarului în sensul respectării prevederilor legale cuprinse în standarde, norme, instrucțiuni tehnice, etc. specificate în caietele de sarcini care însoțesc prezenta documentație.

Calitatea lucrărilor puse în operă va fi atestată prin buletinele de calitate care însoțesc materialele.

În cazul folosirii materialelor din surse locale se vor face în mod obligatoriu analize de laborator pentru stabilirea calității acestor materiale, într-un laborator de specialitate.

Se interzice punerea în operă a materialelor sau a semifabricatelor care nu corespund din punct de vedere calitativ.

La recepția lucrărilor, comisia de recepție va examina lucrările față de prevederile proiectului privind condițiile tehnice și de calitate a execuției, precum și constatările consemnate în cursul execuției de către organele de control, beneficiar, proiectant, inspector de șantier, etc.

EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.

ASISTENTA TEHNICA PREGATIRE PROIECTE SI PROIECTARE, ESTIMARE COSTURI,
COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

3. CĂILE DE ACCES

Căile de acces la obiectiv sunt asigurate de străzile din comuna Dobroești.

4. COMUNICAȚII (TEMPORARE ȘI DEFINITIVE)

În scopul asigurării unor legături de comunicare între personalul de execuție se prevede un sistem de comunicație temporară prin intermediul telefoniei mobile.

5. GRAFICUL DE EXECUȚIE AL LUCRĂRILOR

Pentru organizarea începerii și finalizării lucrărilor cuprinse în această investiție se va propune un grafic de execuție care va fi în concordanță cu datele din teren și timpii de realizare a obiectivelor ținând cont de lucrările similare.

Pentru respectarea datelor contractuale trebuie să urmăriți realizările fizice ale diferitelor obiecte de construcții care generează cheltuieli materiale, de manoperă și utilaj, al căror cost este în permanență dinamic.

Elementele care trebuie să urmăriți pentru a aprecia exact ritmul de realizare al investiției sunt stadiile fizice de execuție a lucrărilor, respectiv parametrii tehnici care le caracterizează.

6. DATE GENERALE DESPRE TRASAREA LUCRĂRILOR ȘI PREDAREA AMPLASAMENTELOR CĂTRE CONSTRUCTOR

Este obligatoriu ca după semnarea contractului de antrepriză între beneficiar și constructor să se convoace o întâlnire la care să participe și proiectantul care să-și expună punctul său de vedere referitor la aspectele tehnice privind execuția, respectarea condițiilor tehnice de calitate ale diverselor obiective și a respectării termenilor contractuali de punere în funcțiune a investiției.

Această expunere a proiectantului, trebuie precedată de o prezentare generală a ansamblului lucrărilor, prin care să se arate de unde se pleacă și unde se ajunge, ca o prefigurare a concepției sale privind investiția atât din punct de vedere cantitativ cât și calitativ.

Proiectantul se va deplasa la teren pentru lucrările propriu-zise de construcție și va detalia constructorului aspectele tehnice care au stat la baza soluției adoptate pentru acest proiect.

Predarea amplasamentului către constructor (antreprenor) comportă două laturi:

latura tehnică, de încadrare în prevederile proiectului pentru care răspunde proiectantul;

latura juridică, terenul va fi liber de orice sarcini pentru care răspunde beneficiarul.

Orice trasare se va face prin raportare la rețeaua topo-geodezică națională, urmărind asigurarea unui reper martor amplasat în ampriza lucrării.

Rețeaua se va trasa pe baza elementelor din detaliile de execuție și se va verifica în teren ca traseul să nu intersecteze eventuale lucrări existente. Verificarea trebuie făcută de constructor împreună cu consultantul lucrării (sau reprezentantul beneficiarului) și de proiectant

Din momentul preluării amplasamentului, pe bază de proces-verbal, constructorul răspunde de orice activitate ce se desfășoară în perimetrul preluat, de încadrarea acestuia și aplicarea pe teren a prevederilor documentației tehnice.

Constructorul este obligat să semnaleze proiectantului orice neconcordanță între elementele din

documentație și cele din teren.

7. PROTEJAREA ȘI CONSERVAREA LUCRĂRILOR EXECUTATE ȘI A MATERIALELOR DIN ȘANTIER

În mod normal, punerea în funcțiune a obiectivului de investiții are loc la finele perioadei de execuție, dar o serie de elemente componente se finalizează - parțial sau total înainte de această dată.

De obicei un obiect este recepționat, ca terminat, atunci când s-au realizat parametri proiectați. În derularea execuției obiectivului de investiții vor fi obiecte care se vor termina înaintea termenului final de încheiere a execuției întregului obiectiv de investiție.

În această situație apare necesitatea adoptării unor măsuri pentru protejarea și conservarea lucrărilor deja executate până la preluarea lor în exploatarea întregului ansamblu.

Aceste obiecte care pot fi recepționate sunt în custodia constructorului până la recepția finală și preluarea lor de către beneficiar.

8. LABORATOARELE ȘI TESTELE CARE CAD ÎN SARCINA CONSTRUCTORULUI (ANTREPRENORULUI)

Antreprenorul va trebui să asigure toate măsurile necesare ca lucrările să se încadreze atât din punct de vedere al calității materialelor puse în operă, cât și ca dimensiuni și funcționalitate, în prevederile documentației tehnice a proiectului.

Orice abatere de la cerințele de calitate va fi sancționată conform legislației în vigoare, atât de organele de control teritoriale ale Inspecției în construcții cât și din partea beneficiarului și a proiectantului.

În primul rând este obligatorie asigurarea laboratoarelor de încercări și testări de către constructor, astfel încât orice material achiziționat de la furnizori ce urmează a fi pus în operă să fie în prealabil verificat conform normelor în vigoare pentru a avea certitudinea respectării acestora.

La achiziționarea materialelor, vor trebui prezentate certificate de calitate, care să însoțească fiecare lot de produse și care să facă în final parte din arhiva (cartea tehnică) construcției cu specificarea obiectivului care s-a pus în operă.

9. MENȚINEREA CURĂȚENIEI ÎN ȘANTIER ÎN PERIOADA EXECUȚIEI

Datorită faptului că lucrarea are o desfășurare lineară mare, că accesul și transportul materialelor este prevăzut să se facă pe străzile publice, trebuie luate măsuri ca lucrările să nu creeze factori perturbatori de deranjare a stării actuale a rețelei de străzi.

Pentru aceasta va trebui asigurată o curățenie permanentă în șantier iar la intrarea în străzile asfaltate se va face controlul stării pneurilor autobasculantelor și a celorlalte autovehicule ce vin din șantier precum și starea încărcăturii. Depozitarea materialelor va trebui făcută în ordine, în afara amprizei lucrării.

10. RELAȚII ÎNTRE CONSTRUCTOR, BENEFICIAR ȘI PROIECTANT

În stabilirea acestei relații nu se poate pleca decât de la baza legală a colaborării care este dată de cadrul general al legii investițiilor cu toate modificările în vigoare, de legea calității produselor și a serviciilor și de contractele economice care se stabilesc între beneficiar pe de o parte și proiectant și constructor, pe de altă parte.

În sensul strict al relațiilor contractuale proiectantul și constructorul nu stabilesc relații directe ci numai prin intermediul beneficiarului.

EXPERT DESIGN CONSULTING S.R.L.

ASISTENTA TEHNICA PREGATIRE PROIECTE SI PROIECTARE, ESTIMARE COSTURI, COMUNA DOBROESTI, JUDETUL ILFOV

Pentru a se respecta și latura formală a colaborării dar și pentru a se acționa pe fond în acest context este necesar ca orice solicitare pe șantier a proiectantului să fie făcută prin intermediul beneficiarului care trebuie să se implice în a judeca oportunitatea și necesitatea prezenței acestuia la solicitarea constructorului.

Este adevărat că trebuie să existe un contact permanent între proiectant și constructor pentru ca acesta să poată comunica primului eventualele neconcordanțe care există între prevederile documentației și datele din teren, dar toate aceste relații trebuie stabilite și derulate în prezența beneficiarului.

Implicarea beneficiarului în problemele tehnice, în rezolvarea lor de către proiectant și constructor nu trebuie să fie doar formală ci participativă fizic și tehnic.

Pentru realizarea programului de urmărire a calității lucrărilor executate, pentru controlul stadiilor fizice sau a șantierului la fazele determinante este necesar să se formeze o echipă dinamică care să găsească rezolvarea tuturor problemelor, în primul rând a celor tehnice, de care va depinde calitatea lucrărilor executate.

Atât proiectantul cât și beneficiarul trebuie să execute controlul activității pe șantier și au dreptul, din punct de vedere legal, să oprească construcția când constată abateri de la normele în vigoare sau de la exigențele de calitate ale documentației.

Relațiile de colaborare trebuie reglementate prin notificări în registre de control de șantier care trebuie să existe la fiecare punct de lucru și de unde fiecare reprezentant al proiectantului trebuie să semnaleze sub semnătură constatările făcute precum și măsurile pe care le dispune pentru continuarea sau eventual oprirea lucrărilor de construcție.

11. PRINCIPALELE CANTITĂȚI DE LUCRĂRI

Documentația cuprinde în anexă lista cu cantitățile de lucrări și centralizatorul, necesare, pe bază de articole de deviz.

12. SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ ȘI PAZA CONTRA INCENDIILOR

Pe parcursul execuției lucrărilor constructorul va respecta prevederile legilor următoare : Legea Nr. 319/2006 - Legea sănătății și securității în muncă și Legea nr. 307/2006 privind apărarea împotriva incendiilor – M.Of. nr.307/21 iulie 2006, precum și toate reglementările și ordinele și hotărârile de guvern aflate în vigoare în domeniul securității în muncă și pazei împotriva incendiilor.

Amintim câteva prevederi importante, deși toate trebuiesc respectate în egală măsură :

- În apropiere de locurile unde se execută săpături, în zona prisme de alunecare a terenului se interzice instalarea de utilaje, circulația autovehiculelor și depozitarea materialelor în apropierea terenurilor în mișcare.
- Constructorul este obligat să ia toate măsurile pe care le mai consideră necesare pentru protecția muncii și să țină seama de acestea în evaluarea costurilor lucrărilor.
- La execuția lucrărilor, executantul este obligat să respecte legislația în vigoare privind protecția muncii și în urma analizei soluțiilor să ia toate măsurile de protecția muncii.

13. PROTECȚIA MEDIULUI

La executarea lucrărilor se vor respecta toate prevederile din legile în vigoare referitoare la protecția mediului.

Impactul asupra mediului este mai mare pe perioada lucrărilor dar are un caracter limitat în timp.

Lucrările de modernizare a străzilor nu introduc efecte negative asupra solului, drenajului, apelor de suprafață, vegetației, nivelului de zgomot, microclimatului sau populației.

Prin realizarea lucrărilor vor apărea unele influențe favorabile asupra factorilor de mediu privind diminuarea poluării printr-o circulație mai fluentă, eliminarea bălților și inundațiilor unor zone prin colectarea și evacuarea prin șanțuri a apelor din precipitații.

Pe perioada execuției va fi asigurat accesul la proprietăți. Materialele se vor transporta în condiții care să asigure o poluare minimă a atmosferei cu praf.

Utilajele și mijloacele de transport vor fi verificate să fie în stare tehnică bună și să nu emane noxe peste cele admise.

Manipularea materialelor (ciment, nisip) în organizarea de șantier se va face astfel încât pierderile în atmosferă să fie minime.

Schimbul de ulei și alimentarea cu carburanți se va face numai în locuri special amenajate, pentru a nu se polua solul și apele subterane.

După finalizarea lucrărilor organizările de șantier vor fi dezafectate și amplasamentul va fi curățat.

14. PROGRAMUL DE CONTROL A EXECUȚIEI

Pentru această investiție a fost întocmit, în anexă la proiect, "Programul de control a execuției în faze determinante", urmărind acele faze importante după care lucrările devin ascunse și sunt esențiale pentru calitate și de asemenea acele faze determinante la care se dă acordul pentru continuarea lucrărilor.

Întocmit,
Ing. Edgar Bonea



Formular F1

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

| Nr.cap./ subcap deviz general | Denumirea capitolelor de cheltuieli | 1 | 2 | 3 |
|--|---|---|---|---|
| 4 | Cheltuieli pentru investitia de baza | | | |
| 01 | STR. CANTECULUI | | | |
| 02 | STR. CAMPULUI | | | |
| 03 | INTR. DOINA | | | |
| 04 | STR. METEZEZULUI | | | |
| 05 | STR. AGRICULTORI | | | |
| 06 | STR. DASCALU GHE. | | | |
| 07 | STR. MARULUI | | | |

TOTAL capitol/ subcapitol

TOTAL valoare (exclusiv TVA)

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 01 STR. CANTECULUI

| Nr.cap./ subcap deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| | TOTAL I | |
| | TOTAL valoare (exclusiv TVA) | |
| | Taxa pe valoarea adaugata | |
| | TOTAL valoare (inclusiv TVA) | |

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 02 STR. CAMPULUI

| Nr.cap./ subcap de viz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|---|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| TOTAL I | | |
| TOTAL valoare (exclusiv TVA) | | |
| Taxa pe valoarea adaugata | | |
| TOTAL valoare (inclusiv TVA) | | |

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 03 INTR.DOINA

| Nr.cap./ subcap deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| | TOTAL I | |
| | TOTAL valoare (exclusiv TVA) | |
| | Taxa pe valoarea adaugata | |
| | TOTAL valoare (inclusiv TVA) | |

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 04 STR. METEREZULUI

| Nr.cap./ subcap de viz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|---|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| TOTAL I | | |
| TOTAL valoare (exclusiv TVA) | | |

Taxa pe valoarea adaugata

TOTAL valoare (inclusiv TVA)

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 05 STR. AGRICULTORI

| Nr.cap./ subcap deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Construcții și instalații aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| | TOTAL I | |
| | TOTAL valoare (exclusiv TVA) | |
| | Taxa pe valoarea adaugata | |
| | TOTAL valoare (inclusiv TVA) | |

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 06 STR. DASCALU GHE.

| Nr.cap./ subcap deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| | TOTAL I | |
| | TOTAL valoare (exclusiv TVA) | |
| | Taxa pe valoarea adaugata | |
| | TOTAL valoare (inclusiv TVA) | |

OFERTANT

Formular F2

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 07 STR. MARULUI

| Nr.cap./ subcap deviz general | Cheltuieli pe categoria de lucrari | Valoarea (exclusiv TVA) |
|--|--|----------------------------|
| | 1 | 2 |
| 4.1. | Constructii si instalatii aferente acestora | |
| 4.1.1 | 01 TERRASAMENTE | |
| 4.1.2 | 02 GURI DE SCURGERE | |
| 4.1.3 | 03 REFACERE CAROSABIL | |
| | TOTAL I | |
| | TOTAL valoare (exclusiv TVA) | |
| | Taxa pe valoarea adaugata | |
| | TOTAL valoare (inclusiv TVA) | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 STR. CANTECULUI

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 12,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| 5 | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,10000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 1,80000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 1,20000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 2,28000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 2,22000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |

| <i>Executanti2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect01</i> | <i>Categ01</i> | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------|----------------|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | Vo = To+Io+Po | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 STR. CANTECULUI

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|---|--------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER IOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M :LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 6,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 0,60000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=<100MM | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 1,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 \$ | | | | | | |
| 6 | 00605L3 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| SA PVC BRANSAMENT CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZA RE EXTERIOARA GRAVITATIONALA D = 315 MM X 160MM L:LA006F4-0003:8813878 -SA PVC DE BRANSAMENT 45GR D.315X160MM | | | | | | |
| 7 | TRA01A25 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect01</i> | <i>Categ02</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 01 STR. CANTECULUI

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar | | Valoare |
|---|---|-------|------------|---------------------|-------------|----------|
| | | | | a) materiale | b) manopera | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | | | 4,50000 |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | | |
| | DB02D1 | 82 | SUTE MP | | | 0,06000 |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | | | 6,00000 |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | | | 0,86400 |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | | | 0,90000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | |
| 5 | DA06B1 | 82 | M CUB | | | 4,80000 |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | | | 11,10000 |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect01</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 STR. CAMPULUI

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar | | Valoare |
|--|---|-------|------------|---------------------|-------------|---------|
| | | | | a) materiale | b) manopera | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 24,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,19000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 3 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 3,60000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 4 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 2,40000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 5 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 10,80000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 6 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,10800 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 7 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,10800 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 8 | TRA01A10P | 82 | TONE | 22,80000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 9 | TRA01A20 | 82 | TONE | 4,44000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte

Io =

% x To

Profit

Po =

% x (To+Io)

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect02</i> | <i>Categ01</i> | | |
|----------------------------|---------------------|-------------------------|----------------|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | $V_0 = T_0 + I_0 + P_0$ | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 STR. CAMPULUI

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|---|--------|---------------------|---|---------|
| SECTIUNE TEHNICA | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | 00605C6 02 | BUCATA | 2,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER IOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M :LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | |
| 2 | 00612D3A 02 | M | 12,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | |
| 3 | SF04A 99 | ZECI M | 1,20000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.), D=<100MM | | | | | |
| 4 | 00605R3 02 | BUCATA | 3,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | |
| 5 | ACE02A1 82 | BUCATA | 2,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 \$ | | | | | |
| 5 | 00605L3 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| SA PVC BRANSAMENT CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZA RE EXTERIOARA GRAVITATIONALA D = 315 MM X 160MM L:LA006F4-0003:8813878 -SA PVC DE BRANSAMENT 45GR D.315X160MM | | | | | |
| 7 | TRA01A25 82 | TONE | 3,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. \$ | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | |



| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect02</i> | <i>Categ02</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 02 STR. CAMPULUI

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 12,00000 | | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | | |
| | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,12000 | | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 12,00000 | | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 1,73000 | | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 9,60000 | | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 22,60000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect02</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INTR.DOINA

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 12,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST. CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,10000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 1,80000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 1,20000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALIZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STRAT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 2,28000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCLANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 2,22000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect03</i> | <i>Categ01</i> | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------|----------------|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | Vo = To+Io+Po | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INTR.DOINA

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|---|--------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER IOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M :LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 6,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 0,60000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=<100MM | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 1,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 \$ | | | | | | |
| 6 | 00605L3 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| SA PVC BRANSAMENT CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZA RE EXTERIOARA GRAVITATIONALA D = 315 MM X 160MM L:LA006F4-0003:8813878 -SA PVC DE BRANSAMENT 45GR D.315X160MM | | | | | | |
| 7 | TRA01A25 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect03</i> | <i>Categ02</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 03 INTR.DOINA

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare | |
|---|----------------------|------------------|---------|------------|---|---------------------|--|
| | Simbol | Denumire resursa | | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | | | SECTIUNE FINANCIARA | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 6,0000 | | | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | | | |
| 2 | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,06000 | | | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 6,00000 | | | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 0,86400 | | | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 0,90000 | | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 11,10000 | | | |

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca %

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte Io = % x To

Profit Po = % x (To+Io)

TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect03</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 STR. METEREZULUI

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 36,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| 5 | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,29000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 5,40000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 3,60000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 30,60000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,30600 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,30600 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 6,84000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 6,66000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |

Cheltuieli directe

Alte cheltuieli directe

Contrib. asig. munca

%

TOTAL CHELT. DIRECTE

Cheltuieli indirecte

Io =

% x To

Profit

Po =

% x (To+Io)

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect04</i> | <i>Categ01</i> | | |
|-----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | Vo = To+Io+Po | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 STR. METEREZULUI

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar | | | | Valoare |
|--|----------------------|------------------|--------|------------|---------------------|-------------|-----------|--------------|---------|
| | Simbol | Denumire resursa | | | a) materiale | b) manopera | c) utilaj | d) transport | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 3,00000 | | | | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER TERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M L:LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 18,00000 | | | | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 1,80000 | | | | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=<100MM | | | | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 4,00000 | | | | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 3,00000 | | | | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 | | | | | | | | | |
| 6 | 00605L3 | 02 | BUCATA | 2,00000 | | | | | |
| SA PVC BRANSAMENT CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZA RE EXTERIOARA GRAVITATIONALA D = 315 MM X 160MM L:LA006F4-0003:8813878 -SA PVC DE BRANSAMENT 45GR D.315X160MM | | | | | | | | | |
| 7 | TRA01A25 | 82 | TONE | 5,00000 | | | | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect04</i> | <i>Categ02</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 04 STR. METEREZULUI

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar | | Valoare |
|---|---|-------|------------|---------------------|-------------|---------|
| | | | | a) materiale | b) manopera | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 18,0000 | | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPTOR DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | | |
| 2 | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,18000 | | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 18,0000 | | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 2,60000 | | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 3,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 14,40000 | | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 33,85000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect04</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 05 STR. AGRICULTORI

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|------------------|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| | | | | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 12,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| 5 | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,10000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 1,80000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 1,20000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 2,28000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 2,22000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect05</i> | <i>Categ01</i> | | |
|----------------------------|---------------------|-------------------------|----------------|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | $V_0 = T_0 + I_0 + P_0$ | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 05 STR. AGRICULTORI

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utiliaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|--|----------------------|---|--------|---------------------|--|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER TERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M L:LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 6,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 0,60000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A INSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.), D=<100MM | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 2,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE EXTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 1,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAROSABILA TIP A1 | | | | | | |
| | TRA01A25 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 05 STR. AGRICULTORI

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|---|-------|---------------------|---|---------|
| SECTIUNE TEHNICA | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 6,00000 | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | |
| 2 | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,06000 | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 6,00000 | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 0,86400 | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 0,90000 | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 11,10000 | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCLANTA PE DIST.= 20 KM. \$ | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect05</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 STR. DASCALU GHE.

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|-------------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 12,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| 5 | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 0,10000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 1,80000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB IM CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 1,20000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXCLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 0,04800 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 2,28000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 2,22000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte | | | | | | |
| Profit | | | | | | |
| | | Io = | % x To | | | |
| | | Po = | % x (To+Io) | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect06</i> | <i>Categ01</i> | | |
|-----------------------------------|---------------------|----------------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | Vo = To+Io+Po | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 STR. DASCALU GHE.

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|--------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER IOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M .:LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 6,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 0,60000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=<100MM | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 2,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 1,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 | | | | | | |
| | TRA01A25 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 06 STR. DASCALU GHE.

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|------------------|---------|------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 6,0000 | | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT S | | | | | | |
| 2 | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,06000 | | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 6,00000 | | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 0,86400 | | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 0,90000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. S BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 4,80000 | | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 11,10000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. S | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorie Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect06</i> | <i>Categ03</i> | | |
|----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 07 STR. MARULUI

Categoria de lucrari: 01 TERASAMENTE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DC04B1 | 82 | M | 85,00000 | | |
| TAIEREA CU MAS.CU DISC DIAMANT ROST CONTRACTIE SI DILATATIE BETON UZURA LA DRUMURI | | | | | | |
| 5 | TSC03B1 | 82 | SUTE MC | 1,36000 | | |
| SAPAT.MEC.CU EXC.DE 0,41-0,7 MC IN PAM.CU UMIDITAT E.NATURAL DESC.DEP.TEREN CAT 2 | | | | | | |
| 6 | TSA04H2 | 82 | M CUB | 25,50000 | | |
| SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU SPRIJ.SI EVAC.MA N.IN PAM.IMBIB.CU APA ADINC.3,01-4,5M,T.MIJLOCIU | | | | | | |
| 8 | ACE08A1 | 82 | M CUB | 25,50000 | | |
| UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI ZARE CU: NISIP | | | | | | |
| 9 | TSD01B1 | 82 | M CUB | 136,00000 | | |
| IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT, STRAT UNIFO RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL. | | | | | | |
| 10 | TSD05XB | 91 | SUTE MC | 1,36000 | | |
| COMPACTAREA CU MAIUL MEC.150-200KG A UMPLUT.IN STR AT.SUCCES.20-30CM,EXLUSIV UDAREA,DIN PAM.COEZIV | | | | | | |
| 11 | TSC35XF1 | 93 | SUTE MC | 1,36000 | | |
| INCARCARE IN AUTOVEH.CU INCARCATOR FRONT.PE PNEURI DE 2,6-3.9MC LA DIST.<10M PAMINT DIN TEREN CAT.2 | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P | 82 | TONE | 48,45000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASULANTA DIST.=10 KM | | | | | | |
| 13 | TRA01A20 | 82 | TONE | 47,18000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |

| <i>Executant2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect07</i> | <i>Categ01</i> | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------|----------------|---|---|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| TOTAL GENERAL pe categorie | | Vo = To+Io+Po | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 07 STR. MARULUI

Categoria de lucrari: 02 GURI DE SCURGERE

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|-------|---|---------------------|---|---------|
| | Simbol | U. M. | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | 00605C6 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARNITURA PT.CANALIZARE EXTER IOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM, L = 6 M .:LA006F1-0073:8815061 -TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |
| 2 | 00612D3A | 02 | M | 6,00000 | | |
| BANDA DE SEMNALIZARE CANALIZARE PLUVIALA | | | | | | |
| 3 | SF04A | 99 | ZECI M | 0,60000 | | |
| EFECTUAREA PROBEI DE ETANSEITATE SI FUNCTIONARE A I NSTALATIEI DE CANALIZARE(INDIFERENT MAT.),D=<100MM | | | | | | |
| 4 | 00605R3 | 02 | BUCATA | 1,00000 | | |
| PIESA TRECERE PRIN CAMIN PVC-BETON PT.CANALIZARE E XTERIOARA GRAVITATIONALA D = 160 MM L:LA006G1-0003:8813866 -PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | | |
| 5 | ACE02A1 | 82 | BUCATA | 1,00000 | | |
| GURA SCURGERE CU SIFON SI DEPOZIT STAS 6701-73 CAR OSABILA TIP A1 | | | | | | |
| | TRA01A25 | 82 | TONE | 2,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po | | | | | | |

OFERTANT

Formular F3

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 07 STR. MARULUI

Categoria de lucrari: 03 REFACERE CAROSABIL

| Nr. crt. | Capitolul de lucrari | | U. M. | Cantitatea | Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d) | Valoare |
|---|----------------------|---|---------|---------------------|---|---------|
| | Simbol | Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe | | | | |
| SECTIUNE TEHNICA | | | | SECTIUNE FINANCIARA | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | DB01C1 | 82 | MP | 85,00000 | | |
| CURATIREA PT APLIC IMBRAC SAU TRATAM BITUM A STRAT SUPPORT DIN SUPRA BIT DIN BET CIM SAU PAV BITUMAT \$ | | | | | | |
| 2 | DB02D1 | 82 | SUTE MP | 0,85000 | | |
| AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER APLIC STRAT UZ MIX ASF CU EMULSIE CATIONICA 0,9 KG / MP | | | | | | |
| 3 | DB16H1 | 82 | MP | 85,00000 | | |
| IMBRAC BET ASF CU AGREGAT MARUNT EXEC LA CALD IN GROS DE 6,0 CM ASTERN MECANICA | | | | | | |
| 4 | 2200180 | | TONE | 12,24000 | | |
| BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | | |
| 5 | TRA01A20 | 82 | TONE | 13,00000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ BA16,BAD22.4,AMORSA0.6 SI 0.9KG/MP | | | | | | |
| 6 | DA06B1 | 82 | M CUB | 34,00000 | | |
| STRAT AGREG NAT CILINDRATE CU FUNC REZIST FILTRANT IZOLAT AERISIRE SI ANTICAP CU ASTER MEC BALAST REFACERE CAROSABIL SI REFACERE STRADA NEASFALTATA | | | | | | |
| 7 | TRA01A20 | 82 | TONE | 79,90000 | | |
| TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$ | | | | | | |
| Cheltuieli directe | | | | | | |
| Alte cheltuieli directe | | | | | | |
| Contrib. asig. munca % | | | | | | |
| TOTAL CHELT. DIRECTE | | | | | | |
| Cheltuieli indirecte Io = % x To | | | | | | |
| Profit Po = % x (To+Io) | | | | | | |
| TOTAL GENERAL pe categorii Vo = To+Io+Po | | | | | | |

| <i>Executanti2021</i> | <i>ObiectivD012</i> | <i>Obiect07</i> | <i>Categ03</i> | | |
|-----------------------|---------------------|-----------------|----------------|----------|----------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |

OFERTANT

Formular C6

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE RESURSE MATERIALE

| Nr. crt. | Cod Denumire Furnizorul | U/M material | Consumurile cf. proiect | Pretul unitar | Val (excl. TVA) | Greutatea (tone) |
|----------|---|--------------|-------------------------|---------------|-----------------|------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 X 4 | 6 |
| 1 | 2100385 | KG | 88,300 | | | 0,089 |
| | CIMENT DE FURNAL CU ADAOSURI F 25 SACI S 1500 | | | | | |
| 2 | 2200180 | TONE | 20,026 | | | 0,000 |
| | BETON ASFALTIC STRAT UZURA BA 16 RUL 50/70 | | | | | |
| 3 | 2200240 | M CUB | 0,395 | | | 0,632 |
| | PIETRIS CIURUIT NESPALAT DE MAL 7-30 MM | | | | | |
| 4 | 2200393 | M CUB | 101,209 | | | 172,055 |
| | BALAST NESPALAT DE RIU 0-70 MM | | | | | |
| 5 | 2200525 | M CUB | 37,502 | | | 50,627 |
| | NISIP SORTAT NESPALAT DE RIU SI LACURI 0,0-7,0 MM | | | | | |
| 6 | 2600323 | KG | 125,100 | | | 0,137 |
| | EMULSIE DE BITUM CATIONICA CU RUPERE RAPIDA S8877 | | | | | |
| 7 | 2804096 | BUCATA | 10,100 | | | 2,777 |
| | TUB BET.S.CIRC.FARA TALPA MUFA IMB.USC. 500X1000 S816 | | | | | |
| 8 | 2900888 | M CUB | 0,025 | | | 0,020 |
| | LEMN ROT CONS RUR COJ FAG L MIN 1M D SUB MIN18CM S4342 | | | | | |
| 9 | 2914229 | M CUB | 0,004 | | | 0,003 |
| | SCIND.FAG.LUNGI.NEAB.CL.A.GR=40MM L=1,8-4M LT=6 ST8689 | | | | | |
| 10 | 2917685 | M CUB | 0,050 | | | 0,040 |
| | DULAP FAG LUNG TIVIT CLS C GR=50MM LUNG=2,50M S 8689 | | | | | |
| 11 | 3421097 | KG | 1,911 | | | 0,001 |
| | OTEL PATRAT LAM.CALD S 334 OL37-1N LT= 30 | | | | | |
| 12 | 4203624 | BUCATA | 10,000 | | | 1,500 |
| | GRATAR CU RAMA FONTA PT.G.SCURG.TIP A CAROSAB. S 3272 | | | | | |
| 13 | 5886954 | KG | 0,621 | | | 0,000 |
| | CUIE CU CAP CONIC TIP A1 3 X 80 OL34 S 2111 | | | | | |
| 4 | 6002737 | BUCATA | 0,675 | | | 0,004 |
| | DISC ARMAT CU SEGM.DIAMANT CREST.LARG.D=400MM 1A 1-R 55 | | | | | |
| 15 | 6110510 | KG | 1,260 | | | 0,001 |
| | ADEZIV PTR LIPIT P.V.C. | | | | | |
| 16 | 6202806 | M CUB | 26,105 | | | 26,105 |
| | APA INDUSTRIALA PT.LUCR.DRUMURI-TERASAMENTE IN CISTERNE | | | | | |
| 17 | 6202818 | M CUB | 0,110 | | | 0,110 |
| | APA INDUSTRIALA PENTRU MORTARE SI BETOANE DELA RETEA | | | | | |
| 18 | 6311528 | KG | 0,166 | | | 0,000 |
| | SCOABE OTEL PT.CONSTR.DIN LEMN.LAT,65-90MM,L.200-300MM | | | | | |
| 19 | 6418792 | BUCATA | 10,100 | | | 7,013 |
| | PIESA B.S. DN.500MM.PT.G.SC. S 816-71 P.2.1.10 F.19 | | | | | |
| 20 | 7315778 | KG | 0,630 | | | 0,000 |
| | DECAPANT | | | | | |
| 21 | 7345967 | KG | 0,260 | | | 0,000 |
| | SOLUTIE UNGUENTA | | | | | |
| 22 | 8813866 | BUCATA | 14,000 | | | 0,000 |
| | PIESA DE TRECERE PRIN CAMIN PVCBETON D.160MM | | | | | |
| 23 | 8813878 | BUCATA | 5,000 | | | 0,000 |
| | SA PVC DE BRANSAMENT 45GR D.315X160MM | | | | | |

| <i>Executant</i> 2021 | <i>Obiectiv</i> D012 | | | | | |
|---|----------------------|--------|--------|---|-----------|-------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 = 3 X 4 | 6 |
| 24 | 8814249 | M | 60,600 | | | 0,000 |
| BANDA AVERTIZARE CANAL 11,5CM X 0,17MM | | | | | | |
| 25 | 8815061 | BUCATA | 10,000 | | | 0,000 |
| TEAVA PVC CU MUFA SI GARN. SN8/SDR34 D=160X4,7MM L=6M | | | | | | |

Total M: 261,120

:

OFERTANT

Formular C7

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE CU MANA DE LUCRU

| Nr. crt. | Cod Denumirea meseriei | Consumuri (om/ore) cu manopera directa | Tariful mediu | Valoarea (exclusiv TVA) | Procentul romani |
|-----------------|---|---|---------------|----------------------------|---------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 = 2 X 3 | 5 |
| 1 | 0010112 ASFALTATOR 12 | 6,59727 | | | |
| 2 | 0010122 ASFALTATOR 22 | 1,64367 | | | |
| 3 | 0010132 ASFALTATOR 32 | 2,70702 | | | |
| 4 | 0010152 ASFALTATOR 52 | 0,91740 | | | |
| 5 | 0010222 BETONIST 22 | 56,74200 | | | |
| 6 | 0010621 DRENOR CANALIST 21 | 17,85675 | | | |
| 7 | 0010641 DRENOR CANALIST 41 | 17,85675 | | | |
| 8 | 0011630 INSTALATOR APA,CANAL 3 | 29,65393 | | | |
| 9 | 0012811 PAVATOR 11 | 19,80566 | | | |
| 10 | 0012821 PAVATOR 21 | 8,66029 | | | |
| 11 | 0019621 SAPATOR 21 | 159,11008 | | | |
| 12 | 0019900 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. | 0,47000 | | | |
| 13 | 0019911 MUNCITOR DESERV.CTII MONTJ. 11 | 35,71366 | | | |
| 4 | 0029932 MUNCITOR DESERV.CTII MASINI 32 | 0,00087 | | | |
| 15 | 49 MUNCITOR NECALIFICAT | 21,60634 | | | |
| 16 | 93 INSTALATOR | 1,20000 | | | |
| Total m: | | 380,54172 | | | |

Lucrarea se incadreaza in grupa:

OFERTANT

Formular C8

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE DE ORE DE FUNCTIONARE A UTILAJELOR DE CONSTRUCTII

| Nr. crt. | Cod Denumirea utilajului de constructii | Consumurile (ore functionare) | Tariful orar | Valoarea (exclusiv TVA) |
|-----------------|---|-------------------------------|--------------|-------------------------|
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 = 2 X 3 |
| 1 | T 0003501 EXCAVATOR PE SENILE CU O CUPA, MOT.TERMIC, 0,40-0,70 MC | 8,40014 | | |
| 2 | T 0003546 AUTOGREDER PINA LA 175CP | 3,70560 | | |
| 3 | T 0004005 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.CU RULOURI (VALTURI),R8-14;DE 14TF | 12,73247 | | |
| 4 | T 0004008 COMPACTOR STATIC AUTOPROP.PE PNEURI DE 10,1-16TF | 0,92087 | | |
| 5 | T 0004046 REPARTIZ.FINISOR MIXTURI ASFAL. MOT.TERM.FARA PALPATOR 92CP | 0,92087 | | |
| 6 | T 0004047 AUTOGUDRONATOR 3500-3600 L | 0,07367 | | |
| 7 | E 0004058 MASINA DE TAIAT ROSTURI CU DISC ABRAZIV 20KW | 42,47138 | | |
| 8 | T 0004063 MATURA MECANICA PE TRACTOR 65CP | 0,04125 | | |
| 9 | T 0005603 AUTOCISTERNA CU DISPOZITIV DE STROPIRE CU M.A.J. 5-8T | 44,28823 | | |
| 10 | T 1872 INCARCATOR FRONTAL PE PNEURI DE 2,6-3,9 MC | 2,83104 | | |
| 11 | T 2054 MAI MECANIC CU MOTOR TERMIC DE 6CP (4 KW) 150-200 KGF | 24,00486 | | |
| Total U: | | 140,39041 | | |

OFERTANT

Formular C9

OBIECTIV: D012 MONTARE GURI DE SCURGERE

LISTA CUPRINZAND CONSUMURILE PRIVIND TRANSPORTURILE

| Nr. crt. | Cod resursa U/M | Tipul de transport | Elemente rezultate din analiza lucrarilor ce urmeaza sa fie executate | | Valoarea (exclusiv TVA) | |
|--|---|--------------------|---|--|-------------------------|---|
| | | | a)Cant. aferenta UM b)Tone transportate c)Km parcursi d)Ore de functionare | Tariful unitar / UM Tariful unitar / t x km | | |
| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. Transport auto din articole de lucrari | | | | | | |
| 12 | TRA01A10P TONE | (Ob./Categ. 01/01) | | a. | 2,28000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | | | b. | 2,28000 | |
| | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | \$ | |
| 13 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 01/01) | | a. | 2,22000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 2,22000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 7 | TRA01A25 TONE | (Ob./Categ. 01/02) | | a. | 2,00000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 2,00000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | \$ | |
| 5 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 01/03) | | a. | 0,90000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 0,90000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 7 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 01/03) | | a. | 11,10000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 11,10000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 8 | TRA01A10P TONE | (Ob./Categ. 02/01) | | a. | 22,80000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | | | b. | 22,80000 | |
| | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | \$ | |
| 9 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 02/01) | | a. | 4,44000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 4,44000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| | TRA01A25 TONE | (Ob./Categ. 02/02) | | a. | 3,00000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 3,00000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | \$ | |
| 5 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 02/03) | | a. | 2,00000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 2,00000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 7 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 02/03) | | a. | 22,60000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 22,60000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 12 | TRA01A10P TONE | (Ob./Categ. 03/01) | | a. | 2,28000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | | | b. | 2,28000 | |
| | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | | \$ | |
| 13 | TRA01A20 TONE | (Ob./Categ. 03/01) | | a. | 2,22000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 2,22000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | | \$ | |
| 7 | TRA01A25 TONE | (Ob./Categ. 03/02) | | a. | 2,00000 | |
| | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | | | b. | 2,00000 | |
| | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | | \$ | |

Executant2021 ObiectivD012

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|----|------------------|---|----|----------|---|---|
| 5 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 03/03) | a. | 0,90000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 0,90000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 03/03) | a. | 11,10000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 11,10000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 12 | TRA01A10P | TONE (Ob./Categ. 04/01) | a. | 6,84000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | b. | 6,84000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | \$ | | |
| 13 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 04/01) | a. | 6,66000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 6,66000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A25 | TONE (Ob./Categ. 04/02) | a. | 5,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 5,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | \$ | | |
| 5 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 04/03) | a. | 3,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 3,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 04/03) | a. | 33,85000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 33,85000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 12 | TRA01A10P | TONE (Ob./Categ. 05/01) | a. | 2,28000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | b. | 2,28000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | \$ | | |
| 13 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 05/01) | a. | 2,22000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 2,22000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A25 | TONE (Ob./Categ. 05/02) | a. | 2,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 2,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | \$ | | |
| 5 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 05/03) | a. | 0,90000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 0,90000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 05/03) | a. | 11,10000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 11,10000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 12 | TRA01A10P | TONE (Ob./Categ. 06/01) | a. | 2,28000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | b. | 2,28000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | \$ | | |
| 13 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 06/01) | a. | 2,22000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 2,22000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |
| 7 | TRA01A25 | TONE (Ob./Categ. 06/02) | a. | 2,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 2,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | \$ | | |
| 5 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 06/03) | a. | 0,90000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 0,90000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | \$ | | |

Executant2021 ObiectivD012

| 0 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|-----------|---|----|----------|------------------|---|
| 7 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 06/03) | a. | 11,10000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 11,10000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | \$ | |
| 12 | TRA01A10P | TONE (Ob./Categ. 07/01) | a. | 48,45000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU | b. | 48,45000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM | | | \$ | |
| 13 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 07/01) | a. | 47,18000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 47,18000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | \$ | |
| 6 | TRA01A25 | TONE (Ob./Categ. 07/02) | a. | 2,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 2,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 25 KM. | | | \$ | |
| 5 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 07/03) | a. | 13,00000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 13,00000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | \$ | |
| 7 | TRA01A20 | TONE (Ob./Categ. 07/03) | a. | 79,90000 | | |
| | | TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELOR CU | b. | 79,90000 | | |
| | | AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. | | | \$ | |
| Total transport auto din articole de lucrari | | | | | 374,72000 | |
| Total t: | | | | | 374,72000 | : |

OFERTANT