



Se aprobă  
PRIMAR Onița Ghiorghie



ANUNȚ  
CONSULTAREA PIETEI

„Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz Chei,județul Neamț”

1.NUME,ADRESA ȘI PUNCTE DE CONTACT

COMUNA BICAZ CHEI,CUI:2614406,strada Principală nr.71,Localitatea Bicaz Chei,județul Neamț,Cod NUTS:RO214Neamț, cod poștal:617060,email:[primaria@primariabicazchei.ro](mailto:primaria@primariabicazchei.ro),tel/fax: +40233255712/+40233255712

2.OBIECT CONSULTARE

„Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz Chei,județul Neamț”-cod CPV-45232453-2 Lucrări de construcții de canale de scurgere

4.Data limită de transmitere a ofertelor:31.08.2020

5.Data limită de consultare:31.08.2020

6.Descrierea Consultarii

Lucrările privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz Chei,județul Neamț vor contine:

- 1.Realizarea de rigole carosabile zona Dăndeni în lungime de 468 ml;
- 2.Realizarea de rigole prefabricate-tip scafă-zona Dăndeni în lungime de 137 ml;
- 3.Realizarea de rigole carosabile zona Gherman în lungime de 447 ml

7.Valoarea estimată a lucrărilor este de 428.850,24 lei fără TVA, din care:

Valoarea estimată este 428.850,24 lei fără TVA,din care:

- 4.1.Construcții și instalații=428.850,24 lei fără TVA
- 4.2.Montaj utilaje,echipamente tehnologice și funcționale=0 lei fără TVA
- 4.3.Utilaje ,echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj=0 lei fără TVA
- 4.4.Utilaje,echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport=0 lei fără TVA
- 5.1 Organizare de santier=0,00 lei fără TVA

8.ASPECTE SUPUSE CONSULTĂRII

Oferta de preț



ROMANIA  
JUDETUL NEAMT  
PRIMARIA COMUNEI BICAZ CHEI  
COD FISCAL:2614406

**9.Modalitatea de desfășurare:**

*Ofertele se transmit pe adresa de email: primaria@primariabicazchei.ro a COMUNEI BICAZ CHEI, JUDETUL NEAMT. Termenul limită de transmitere a ofertelor 25.08.2020 pe adresa de email: primaria@primariabicazchei.ro, urmând ca achiziția să se desfășoare prin intermediul catalogului SICAP. Modalitatea de achiziție: Achiziție directă.*

Vizat Secretar comună,  
Panțir Teodora

Compartiment achizitii publice,  
Mărcela Oniga

Comuna Bicz-Chei, județul Neamț

Nr. crt. 5816 din data de 25.08.2020

Aprobat,  
Primar Oniga Ghiorghe



Avizat,  
Compartimentul Juridic  
Secretar Panfir Toderică

Caiet de sarcini

aferez achiziție: *Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicz-Chei, județul Neamț''*

**Tip achiziție:** Achiziție Directă conform Hotărării nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului - cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare

**Beneficiar:** Comuna Bicz-Chei, județul Neamț

Adresa: localitatea Bicz-Chei, județul Neamț

Cod poștal: 617060

Telefon: +40 0233255712

Fax: +40 0233255712

Adresă email: primariabicazchei@yahoo.com

## Cuprins

- I. Informații generale**
- II. DATE TEHNICE ALE INVESTIȚIEI**
- III. Obiectul contractului**
- IV. Valoarea estimată a serviciilor și a lucrărilor**
- V. Sursa de finanțare**
- VI. Termenul de finalizare a serviciilor și lucrărilor**
- VII. Modalități de plată**
- VIII. Modul de prezentare a ofertei**
- IX. Alte informații**



## I. INFORMAȚII GENERALE

**Denumirea achiziției:** *Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz-Chei,județul Neamț''*

**Autoritatea contractantă:** Comuna Bicaz-Chei, județul Neamț

### A. Prevederile legislative naționale din domeniul achizițiilor publice:

- 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.

Executarea contractului de execuție lucrări ce va fi încheiat va începe după emiterea ordinului de începere de către autoritatea contractantă, comuna Bicaz-Chei.

Plata se va face conform clauzelor contractuale.

Prezentul *Caiet de sarcini* face parte integrantă din documentația de atribuire a **contractului de Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz-Chei,județul Neamț''** al cărui scop este stabilirea elementelor/condițiilor esențiale care vor governa **lucrările** și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Cerințele impuse în caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale, operatorul economic interesat de achiziția lucrărilor, urmand sa elaboreze propunerea tehnică detaliat, conform precizărilor din caietul de sarcini. **Orice ofertă de bază prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.**

## II. DATE TEHNICE ALE INVESTIȚIEI

Conform prevederilor art. 133, alin. 2, din Hotărârea nr. 395/2016 privind aprobarea Normelor 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 „*Propunerea tehnică trebuie să corespundă cu cerințele minime prevăzute în caietul de sarcini sau în documentul descriptiv*”.

### Descrierea lucrărilor

*Lucrările privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz-Chei,județul Neamț vor contine:*

*1.Realizarea de rigole carosabile zona Dăndeni în lungime de 468 ml;*

**2.Realizarea de rigole prefabricate-tip scafă-zona Dăndeni în lungime de 137 ml;**

**3.Realizarea de rigole carosabile zona Gherman în lungime de 447 ml**

Pentru realizarea lucrărilor nu sunt necesare demolări, demontări sau devieri de rețele, traseele fiind amplasate integral pe drumul comunal și drumurile locale libere de construcții.

Cazarea, transportul muncitorilor, depozitarea materialelor, curățenia în șantier, serviciile sanitare, organizarea și semnalizarea corespunzătoare a punctelor de lucru revin în sarcina antreprenorului, care întocmește în conformitate cu legislația în vigoare, proiect de organizare de șantier (dacă va fi cazul).

Nu sunt necesare executarea de noi căi de acces pentru realizarea integrală a tuturor obiectivelor proiectului, accesul la acestea realizându-se prin intermediul rețelei de drumuri naționale și locale existente.

### III. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului vizează **achiziția execuției de lucrări** pentru proiectul de investiții: **Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicaz Chei,județul Neamț''**

Prezentul caiet de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate pentru execuția lucrărilor

În ceea ce privește **execuția lucrărilor**, contractul va fi realizat în conformitate cu: **propunerea tehnică și financiară. Graficul de execuție și orice alt document care face parte din contractul de lucrări semnat .**

Executantul este responsabil de realizarea **Procesului verbal de predare-primire al amplasamentului și planului de amplasare al investiției conținând pozițiile bornelor topografice. Aceste documente** trebuie să fie date, semnate (cu numele menționat în clar) și stampilate conform Programului de urmărire și control al calității lucrărilor.

Situațiile de lucrări vor fi însoțite de un centralizator al situațiilor de plată semnate de dirigintele de șantier și executant. **Situațiile de plată pentru lucrările executate și centralizatoarele situațiilor de plată** trebuie semnate cu numele menționat în clar, stampilate și date de reprezentantul legal al beneficiarului, de executantul lucrării și de dirigintele de șantier (pentru care s-a prezentat autorizația, în cadrul căreia se regăsește domeniul care atestă capacitatea acestora de a verifica categoriile de lucrări solicitate spre decontare) și de executantul lucrării. **Atât pe centralizator, cât și pe situațiile de plată** trebuie să apară scris **numărul situației de plată, data și perioada de execuție a lucrărilor.**

Executantul este responsabil de stabilirea responsabilităților tuturor participanților la procesul de execuție – factori de răspundere, colaboratori, subcontractanți – în conformitate cu sistemul propriu de asigurare a calitatii adoptat și cu prevederile legale în vigoare. Inceperea execuției lucrărilor se va realiza numai la construcții autorizate în condițiile legii și numai pe baza și în conformitate cu proiecte verificate de specialiști atestați.

Executantul este responsabil de **prezentarea pentru fiecare situație de plată în parte a documentelor de calitate** (de exemplu: certificate de calitate/conformitate pentru bunurile puse în



operă, buletine de analiză a materialelor încorporate, buletine de încercări, agremente tehnice, condică de betoane etc.) prevăzute în prevederile legale în vigoare și de predarea cărții tehnice a lucrării. Executantul este responsabil de utilizarea în execuția lucrărilor numai a produselor și a proceselor prevăzute în proiect, certificate sau pentru care există agremente tehnice, care conduc la realizarea cerințelor, precum și gestionarea probelor-martor; înlocuirea produselor și a procedurilor prevăzute în proiect cu altele care îndeplinesc condițiile precizate și numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectanți cu acordul beneficiarului. Este obligatorie respectarea proiectelor și detaliilor de execuție pentru realizarea nivelului de calitate corespunzător cerințelor.

#### **Atenție!**

- **situațiile de plată nu pot conține lucrări ce nu sunt executate sau care nu se regăsesc în oferta tehnică și financiară ce a stat la baza semnării contractului de lucrări;**
- **lucrările executate trebuie să respecte întocmai Proiectul Tehnic;**
- **în situația în care se constată necesitatea executării unor lucrări ce nu au fost cuprinse în oferta financiară a constructorului, acestea trebuie notificate beneficiarului lucrării și dirigintelui de șantier desemnat și nu vor fi executate înainte de aprobarea acestora de către autoritatea contractantă.** Dacă se vor executa lucrări de construcții ce nu au fost cuprinse în oferta financiară a constructorului înaintea emiterii în scris a ordinului de începere a lucrărilor de către Comuna Bicz-Chei, beneficiarul nu își asumă răspunderea financiară pentru lucrările executate .

**Documentele ce trebuie prezentate pentru a depune spre aprobare documentația aferentă lucrărilor ce nu au fost cuprinse în oferta financiară a constructorului (în cazul în care acestea se impun a fi executate) sunt următoarele:**

- dispoziția de șantier pentru execuția lucrărilor, întocmită de proiectant și semnată de dirigintele de șantier, beneficiar și constructor. Această dispoziție de șantier va fi însoțită de un memoriu justificativ întocmit de proiectant și verificat de verificatorul de proiect, acolo unde este cazul;
- antemăsurătorile și listele de cantități pentru lucrările la care se renunță întocmite de proiectant;
- antemăsurătorile și listele de cantități pentru lucrările suplimentare întocmite de proiectant;
- notele de renunțare semnate și șampilate de reprezentantul legal al proiectului, de dirigintele de șantier și de executant;
- notele de comandă suplimentară semnate și șampilate de reprezentantul legal al proiectului, de dirigintele de șantier și de executant;
- situațiile de plată aferente notelor de comandă suplimentară vor fi semnate de către constructor, diriginte de șantier și beneficiar.

#### **IV. VALOAREA ESTIMATĂ A SERVICIILOR ȘI A LUCRĂRILOR**

Valoare estimată a contractului de prestare de servicii de proiectare la faza de Proiect Tehnic, asistență tehnică din partea proiectantului și execuție lucrări pentru realizarea investiției: Execuție lucrări pentru obiectivul de investiții: *Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și Gherman ,comuna Bicz Chei,județul Neamț''* este de **428.850,24 lei fără TVA**, formată din însumarea valorilor următoarelor linii/sublinii bugetare din bugetul indicativ al proiectului, defalcată astfel:

**EXECUȚIE: 428.850,24 lei fără TVA**, din care:

- 4.1. Construcții și instalații=428.850,24 lei fără TVA
- 4.2. Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale=0 lei fără TVA
- 4.3. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj=0 lei fără TVA
- 4.4. Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport=0 lei fără TVA
- 5.1 Organizare de șantier=0,00 lei fără TVA

Ofertanții vor ține cont la întocmirea ofertelor de valorile estimate aprobate de autoritatea contractantă pentru fiecare sublinie bugetară în parte. Se va depune anexă la Formularul de ofertă cu prețurile unitare pentru elaborarea proiectului tehnic de execuție, a documentațiilor pentru obținerea acordurilor, avizelor și autorizațiilor și pentru asistență tehnică.

## V. SURSA DE FINANȚARE

Investiția este finanțată din **Bugetul Local**.

## VI. TERMENUL DE FINALIZARE A SERVICIILOR ȘI LUCRĂRILOR

**Durata contractului sau termenul pentru finalizare: 3 luni de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor.**

## VII. MODALITĂȚI DE PLATĂ

### MODALITĂȚI DE PLATĂ ȘI PENALITĂȚI

Pentru execuția lucrărilor:

- achizitorul are obligația de a efectua plata către executant în termenul convenit după emiterea facturii de către acesta.

În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul și/sau executantul nu reușește să-și îndeplinească obligațiile asumate prin contract, într-o perioadă de 15 zile de la constatare, atunci achizitorul este îndreptățit de a deduce din prețul contractului, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1% din valoarea serviciilor neprestate și/sau a lucrărilor neexecutate pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

În cazul în care achizitorul nu onorează facturile în termen de 28 de zile de la primirea facturii și acceptarea de plată de către achizitor, atunci acesta are obligația de a plăti, ca penalități, o sumă echivalentă cu 0,1% din plata neefectuată pentru fiecare zi de întârziere până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor.

Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părți, în mod culpabil și repetat, dă dreptul părții lezate de a considera contractul drept reziliat și de a pretinde plata de daune-interese.

Achizitorul își rezervă dreptul de a renunța oricând la contract, printr-o notificare scrisă adresată prestatorului și executantului fără nici o compensație, dacă acesta din urmă dă faliment, cu condiția



că această renunțare să nu prejudicieze sau să afecteze dreptul la acțiune sau despăgubire pentru prestator și executant. În acest caz, prestatorul și executantul au dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

## VIII. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

Propunerea tehnică, propunerea financiară și documentele de calificare se vor transmite în prealabil pe adresa de email a Comunei Bicz Chei: [primaria@primariabicazchei.ro](mailto:primaria@primariabicazchei.ro) sau la registratura instituției: Primăria Comunei Bicz Chei, str. Principală, sat Bicz Chei, comuna Bicz Chei, județul Neamț. Achiziția directă se va desfășura prin intermediul SEAP, ofertanții având obligația de a posta lucrările în catalogul SEAP pentru achiziția directă a lucrărilor.

Documente de calificare și propunere tehnică” și va include:

- 1) Formularul de Propunere Tehnică (conform formularului pus la dispoziție de Autoritatea contractantă) incluzând toate informațiile solicitate;
- 2) Documentele tehnice care conțin informații legate de prețuri.

Ofertanții vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenței cu cerințele/specificațiile prevăzute în cadrul prezentei secțiuni, respectiv cu cele prevăzute în cadrul Caietului de sarcini și a documentelor anexate la acesta, care fac parte integrantă din documentația de atribuire.

În acest scop, pornind de la propria expertiză a ofertantului în domeniul contractului ce urmează să fie atribuit și prin raportare la necesitățile, obiectivele și constrângerile autorității contractante, astfel cum au fost acestea descrise în cadrul Caietului de sarcini, propunerea tehnică va cuprinde informații relevante privind abordarea propusă de ofertant pentru execuția contractului.

Orice necorelare, omisiune ori neconformitate constatată în privința documentelor ofertei, în raport cu caietul de sarcini ori prevederile legislației în vigoare, inclusiv în cazul lipsei unui document aferent propunerii financiare/tehnice și/sau completarea greșită a unui document ori neprezentarea acestuia conținând cel puțin informațiile solicitate, poate conduce la declararea ofertei ca fiind neconformă.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a analiza și verifica conformitatea valorilor/propunerilor/ activităților oferite/propuse de operatorii economici în cadrul factorilor de evaluare ai ofertelor din punctul de vedere al îndeplinirii cerințelor solicitate prin caietul de sarcini, cu scopul protejării acestora împotriva ofertelor ce conțin valori/propuneri/activități care intră în contradicție cu specificațiile tehnice stabilite și/sau care nu pot fi fundamentate. Ofertele care nu pot fi fundamentate din punct de vedere tehnic, logistic și a resurselor prevăzute în ofertă, de natură să nu asigure satisfacerea cerințelor din caietul de sarcini, vor fi respinse ca neconforme.

Oferta câștigătoare va fi declarată cea care are prețul cel mai scăzut. Dacă una sau mai multe oferte vor avea același preț pentru o departajare a ofertelor pe poziții distincte în clasament, autoritatea contractantă va recurge la solicitarea transmiterii de către operatorii economici de documente care conțin noi prețuri (reofertare de preț).

### Modul de prezentare a propunerii financiare



Propunerea Financiară va cuprinde prețul total oferit, valoare fără TVA care se completează în sistemul electronic SICAP rubrica special dedicată „Achiziție directă”, precum și următoarele documente:

1) Formularul de Propunere Financiară

2) Documentele de fundamentare a prețului.

Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate și orice costuri legate de:

- toate lucrările stabilite precum și cele implicite ce decurg din executarea contractului în privința proiectării, construcției, testării și finalizării lucrărilor. Aceasta include toate responsabilitățile constructorului pentru obținerea avizelor, aprobărilor și autorizațiilor, instalațiile de construcție, forța de muncă, supravegherea, materialele, montajul, asigurările, profitul, costuri indirecte, taxe, împreună cu toate riscurile generate, răspunderi și obligații ce decurg din contract;

- protejarea mediului, conform normelor legale, precum și cele legate de refacerea cadrului natural după finalizarea lucrărilor;

- procurarea, transportul, depozitarea și punerea în opera a materialelor și echipamentelor necesare funcționării obiectului contractului, conform cerințelor impuse prin caietul de sarcini.

La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri, dacă sunt sub efectul unei legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligațiilor contractuale, precum și marja de profit.

Propunerea financiară va cuprinde formularul de ofertă care va avea în anexă: 1. Graficul de prețuri

2. Graficul de plăți - defalcate pe activitățile principale/categoriile de lucrări:

- Construcție

Propunerea financiară are caracter obligatoriu, din punctul de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate stabilită de către autoritatea contractantă și asumată de ofertant. Cu excepția erorilor aritmetice, astfel cum sunt acestea definite la art. 134 alin. (10) din Anexa la H.G. nr. 395/2016 modificată și completată, nu vor fi permise alte omisiuni, necorelări sau ajustări ale propunerii financiare.

Prin erori aritmetice în sensul acestor dispoziții se înțeleg inclusiv următoarele situații:

a) în cazul unei discrepante între prețul unitar și prețul total, va fi luat în considerare prețul unitar, iar prețul total va fi corectat în mod corespunzător;

b) dacă există o discrepanță între litere și cifre, trebuie va fi luată în considerare valoarea exprimată în litere, iar valoarea exprimată în cifre va fi corectată corespunzător.

În vederea comparării unitare a ofertelor, se solicită ca toate prețurile să fie exprimate în cifre cu cel mult două zecimale. Niciun fel de cereri și pretenții ulterioare ale ofertantului legate de ajustări de prețuri, determinate de orice motive (cu excepția situațiilor prevăzute explicit în documentația de atribuire și/sau prin dispozițiile legale aplicabile), nu pot face obiectul vreunei negocieri sau proceduri litigioase între părțile contractante.

## IX. CRITERII DE ATRIBUIRE

Criteriaile de atribuire pentru execuția lucrărilor pentru proiectul de investiții: „*Execuție lucrări privind realizarea de rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) zona Dăndeni și*

**Gherman ,comuna Bicaz Chei,județul Neamț”** finanțat prin Bugetul local sunt:

## **1. Prețul cel mai scazut al ofertei**

### **IX. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE**

Garantia de buna executie este de **10%** din prețul fara TVA a contractului, conform prevederilor art. 39, alin. (4) din HG 395/2016.

#### **Consituire:**

Conform prevederilor art. 40 alin. (1) din HG 395/2016, ofertantul va „*constitui garantia de buna executie prin virament bancar sau prin intermediul unui instrument de garantare emis in conditiile legii de o societate bancara sau de asigurari care devine anexa la contract, prevederile art. 36 alin. (1) – (5) din HG 395/2016 aplicandu-se corespunzator*”;

*sau*

Ofertantul va constitui garantia de buna executie prin retineri succesive din sumele datorate pentru facturile partiale, caz in care contractantul are obligatia de a deschide un cont la dispozitia autoritatii contractante la unitatea Trezoreriei Statului. Suma initiala care se depune de catre contractant in contul de disponibil deschis nu trebuie sa fie mai mica de 0,5% din pretul contractului fara TVA. Pe parcursul indeplinirii contractului, autoritatea contractanta trebuie sa alimenteze contul de disponibil prin retineri succesive din sumele datorate si cuvenite contractantului pana la concurenta sumei stabilite drept GBE si va instiinta contractantul despre varsamentul efectuat, precum si despre destinatia lui. Restituirea GBE conf. art. 42, alin. (3), litera b) din HG 395/2016 si art. 42 alin. (4) din HG 395/2016.

*Model orientativ – Formularul nr. 2 – Scrisoare de garantie bancara de buna executie*

### **X. CONDITII DE PARTICIPARE**

**Cerinta nr. 1 – neincadrarea ofertantilor, tertilor sustinatori si subcontractantilor in situatiile prevazute la art. 164, 165, 167 si 60 din Legea nr. 98/2016.**

Modalitatea prin care poate fi demonstrata indeplinirea cerintei:

Se vor depune declarații pe propria răspundere in conformitate cu art. **164, 165, 167 si 60 din Legea nr. 98/2016**

Documentele justificative pot fi:

- certificate constatatoare privind lipsa datoriilor restante, cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contributiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat etc.) la momentul prezentarii;
- cazierul judiciar al operatorului economic si al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control in cadrul acestuia, asa cum rezulta din certificatul constatatator emis de ONRC / actul constitutiv;
- dupa caz, documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 166 alin. (2), art. 167 alin. (2), art. 171 din Legea 98/2016 privind achizitiile publice;
- alte documente edificatoare, dupa caz.

**Nota:** din certificatul de atestare fiscala trebuie sa rezulte ca operatorul economic nu are datorii



restante la momentul prezentării sau valoarea acestor datorii se încadrează în pragurile prevăzute la art. 166 (2) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

Operatorul economic nu va fi exclus din procedura de atribuire atunci când cuantumul impozitelor, taxelor și contribuțiilor la bugetul general consolidat datorate și restante, îndeplinește una din următoarele condiții:

a) este mai mic de 10.000 lei;

b) este mai mare de 10.000 lei și mai mic de 5% din totalul impozitelor, taxelor și contribuțiilor datorate de operatorul economic la cea mai recentă dată scadentă a acestora.

**Nota 1:** În conformitate cu art. 168 din Legea 98/2016 autoritatea contractantă are obligația de a accepta ca fiind suficient și relevant pentru demonstrarea faptului că ofertantul nu se încadrează în una dintre situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167, orice document considerat edificator, din acest punct de vedere, în țara de origine sau în țara în care ofertantul este stabilit, cum ar fi certificate, cazieri judiciare sau alte documente echivalente emise de autorități competente din țara respectivă.

**Nota 2:** În cazul în care în țara de origine sau în țara în care este stabilit ofertantul/candidatul nu se emit documente de natură celor de mai sus sau respectivele documente nu vizează toate situațiile prevăzute la art. 164, 165 și 167, autoritatea contractantă acceptă o declarație pe propria răspundere sau, dacă în țara respectivă nu există prevederi legale referitoare la declarația pe propria răspundere, o declarație autentică dată în fața unui notar, a unei autorități administrative sau judiciare sau a unei asociații profesionale care are competențe în acest sens.

În conformitate cu art. 21, alin. (5) din HG 395/2016, persoanele din cadrul autorității contractante care detin funcții de decizie în ceea ce privește organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire sunt: *Oniga Ghiorghe- primar, Bârsan Mihai-viceprimar, Pantir Toderica-secretar, Chindea Gina –condilier contabilitate, Oniga Marcela-consilier contabilitate și consilierii locali Barb-Dudan Ionel, Catrinoi Sfarghi Constantin, Copot Barb Danila, Dandu Ionel, Dandu Boieriu Maria, Dudan Gheorghe, Ioncica Elena, Oniga Ciprian, Pantir Nicolae, Pantir Ion, Pinteș Iosif.*

**Atenție!** Toate documentele/ofertele depuse trebuie să fie semnate cu semnatura electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat, conform art. 123, alin 3 din HG nr. 395/2016.

### **Cerința nr.2.Capacitatea de exercitare a activității profesionale**

Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate:

Ofertanții / ofertanții asociați / terți sustinatori / subcontractanții participanți la procedura trebuie să dovedească o formă de înregistrare, iar în domeniul de activitate al acestora să se regăsească corespondentul CAEN aferent obiectului contractului, în conformitate cu cerințele legale din țara în care este stabilit operatorul economic, conform art. 173 alin. (1) din Legea nr.98/2016.

Modalitatea prin care poate fi demonstrată îndeplinirea cerinței:

Documentele justificative poate fi: Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului în raza căruia este situat sediul ofertantului, din care să rezulte cel puțin informațiile legate de structura acționarilor, reprezentanților legali; obiectul de activitate al respectivului operator economic. Informațiile cuprinse în acest document vor fi reale/actuale la data prezentării acestuia.

Nota:

a). Ofertantul trebuie să fie legal constituit, să nu se afle în nicio situație de anulare a constituirii, să aibă dreptul de a desfășura activitatea aferentă obiectului contractului, iar activitatea să-i fie autorizată de autoritățile competente.

b) Persoanele juridice straine vor prezenta documente edificatoare care sa dovedeasca o forma de inregistrare ca persoana juridica / fizica in conformitate cu prevederile legale din tara in care ofertantul este rezident (traducere autorizata in limba romana)..

## X. ALTE INFORMAȚII

Interacțiunea cu ofertanții, respectiv procesul de depunere a ofertelor și evaluare a ofertelor se va desfășura prin intermediul adresei de email :primaria@primariabicazchei.ro și platforma SICAP.

**Întocmit,**  
Responsabil achiziții publice,  
**Oniga Marcela**





**VALIDO  
PROIECT**SOCIETATE DE  
PROIECTARE  
CONSULTANȚĂ  
ȘI ASISTENȚĂ TEHNICĂ**S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.**Piatra Neamț str. prof. Ion Negre nr. 12  
Tel-fax 0233-234001; 0233-234005  
Registrul Comerțului Neamț J27/528/2001  
Cod unic de înregistrare RO 14342100  
CONT. RO 38 BTRL 0280 1267 5620 64XX  
Transilvania Piatra Neamț  
CONT. RO 81 BRDE 2805 V390 9444 2800  
B.R.D. Piatra Neamț  
CONT. RO 13 TREZ 4915 069X XX00 1637  
Trezoreria Piatra Neamț**ANTEMĂSURĂTOARE  
PRIVIND CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI ESTIMATIVE NECESARE  
REALIZĂRII OBIECTULUI DE INVESTIȚIE  
Realizare rigole betonate carosabile și rigole prefabricate (tip scafă) – Dândeni  
Comuna Bicaz Chei, Județul Neamț**

Nr. Crt.	Simbol articol deviz	Codul și denumirea subansamblului Denumirea articolului de deviz Calculul analitic al cantităților cu trimitere la nr. planșă, nr. detaliu, total pe tronson și obiectiv	U.M.	TOTAL
0	1	2	3	4
<b>OBIECT 1 - RIGOLE CAROSABILE, L=468,00 ml</b>				
1	TSC02C1	Săpătură mecanică pentru montaj prefabricate 468,00 m x 0,75 m x 0,65 m = 228,15 mc	smc	2,28
2	TRA01A...P	Transport pământ rezultat din săpătură 228,15 mc x 1,70 to/mc = 387,86 to	to	388,00
3	TSE03D1	Finisarea manuală a rigolelor carosabile 468,00 ml x 0,65 m = 304,20 mp	smp	3,04
4	IFB09B1	Strat drenant din nisip pilonat în grosime de 3 cm Conform articol nr. 3	mp	304,00
5	TRA01A...	Transport nisip la locul de punere în operă 304,20 mp x 0,03 m = 9,13 mc 9,13 mc x 1,60 to/mc = 14,60 to	to	15,00
6	CP19A1	Montare elemente prefabricate manual 468,00 ml / 0,37 ml/buc = 1.264,86 buc 468,00 ml / 0,30 ml/buc = 1.560,00 buc TOTAL = 2.825,00 buc	buc	2.825,00
7	AS-2800521	Rigolă carosabilă prefabricată 468,00 ml / 0,37 ml/buc = 1.264,86 buc	buc	1.265,00
8	AS-2800430	Pișcot prefabricat 468,00 ml / 0,30 ml/buc = 1.560,00 buc	buc	1.560,00
9	TRA01A...	Transport elemente prefabricate la locul de punere în operă Rigole – 1.265,00 buc x 0,182 to/buc = 230,23 to Pișcot – 1.560,00 buc x 0,045 to/buc = 70,20 to TOTAL = 230,23 to + 70,20 to = 300,43 to	to	300,00
10	TRB01A13	Transport elemente prefabricate cu roaba pe distanța de 30 m Conform articol nr. 9	to	300,00
<b>OBIECT 2 - RIGOLE CAROSABILE TIP SCAFĂ, L=137,00 ml</b>				
1	TSA19A1	Săpătură manuală pentru montare rigole carosabile 137,00 ml x 0,30 m x 0,22 m = 9,04 mc	mc	9,00
2	TRIIAA01C3	Încărcat manual pământ rezultat din săpătură rigole carosabile 9,04 mc x 1,75 to/mc = 15,82 to	to	16,00
3	TRA01A...P	Transport pământ rezultat din săpătură Conform articol nr. 2	to	16,00
4	TSE03D1	Finisarea manuală a rigolelor carosabile 137,00 ml x 0,30 m = 41,10 mp	smp	0,41
5	PB06A1	Turnare beton C30/37 pentru montare rigole 137,00 ml x 0,30 m x 0,10 m = 4,11 mc	mc	4,00
6	9000011	Preparat beton C30/37 Conform articol nr. 5	mc	4,00
7	TRB01A13	Transport beton cu roaba pe distanța de 30 m 4,11 mc x 2,40 to/mc = 9,86 to	to	10,00
8	TRA06A...	Transport beton cu autobetoniera la locul de punere în operă Conform articol nr. 7	to	10,00
9	2805416	Dale din beton de ciment prefabricate tip scafă	buc	343,00
10	CP04A1	Montare dale prefabricate	buc	343,00
11	TRA02A...	Transport dale prefabricate la locul de punere în operă 343,00 buc x 0,40 m x 0,30 m x 0,12 m = 4,94 mc 4,94 mc x 2,50 to/mc = 12,35 to	to	12,00

**INTOCMIT,**  
**ing. Adrian NECULA**



# Formular F1

OBIECTIV: 007 REALIZ. RIGOLE,DANDENI,BICAZ C  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

## CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA	din care C + M
	I	2	3
4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
001	RIGOLE CAROSABILE, L=468,00 ML		
002	RIGOLE CAROS. TIP SCAFA, L=137M		
	<b>TOTAL capitol/ subcapitol</b>		
	<b>TOTAL valoare (exclusiv TVA)</b>		

Taxa pe valoarea adaugata

**TOTAL valoare (inclusiv TVA)**

PROIECTANT



# Formular F2

OBIECTIV: 007 REALIZ. RIGOLE, DANDENI, BICAZ C  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

## CENTRALIZATORUL

cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 001 RIGOLE CAROSABILE, L=468,00 ML

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	I	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente acestora	
4.1.1	001 DEVIZ ANALITIC	
	<b>TOTAL I</b>	
	<b>TOTAL valoare (exclusiv TVA)</b>	

Taxa pe valoarea adaugata  
TOTAL valoare (inclusiv TVA)



# Formular F3

OBIECTIV: 007 REALIZ. RIGOLE, DANDENI, BICAZ C  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 RIGOLE CAROSABILE, L=468,00 ML

Categoria de lucrari: 001 DEVIZ ANALITIC

Executie/2020 Obiectiv/007 Obiect/001 Categ/001

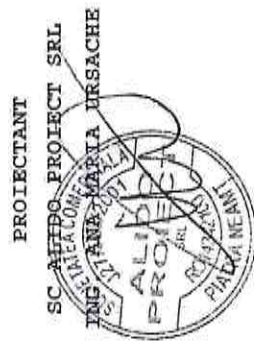
Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Transport	TOTAL
				a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport		
				Total(a+b+c+d)					
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
1	TSC02C1	82	SUTE MC	2,28000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAVINT									
UMIDIT.NATUR.DESC.AUT.TER.CAT.1									
2	TRA01A...P	82	TONE	388,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL PAVINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST....									
3	TSE03D1	82	SUTE MP	3,04000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
FINISAREA MANUALA A TALUZURILOR, IN T.F.TARE									
4	IFB09B1	82	MP	304,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN NISIP									
5	TRA01A...	82	TONE	15,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST....									





Formular F3		Executant2020	Obiectiv007	Obiect001	Categ001	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
6	CP19A1	82	BUCATA	2825,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.utili	0,00								
MONTAREA ELEM. PREFABRICATE TIP"L"SI TIP"U"PT CANAL														
E														
7	2800521		BUCATA	1265,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.utili	0,00								
ELEMENT DE FUND PREF PT RIGOLA														
8	2800430		BUCATA	1560,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.utili	0,00								
DALA PREFABRICATA PT RIGOLA 50X33X10														
9	TR01A...	82	TONE	300,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.utili	0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO														
R. CU AUTOBASCULANTA PE DIST...														
10	TRB01A13	82	TONE	300,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.utili	0,00								
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AS														
EZARE DESC ASEZARE GRUPE 1-3 DISTANTA 30M \$														

**TOTAL A:**



# Formular F2

OBIECTIV: 007 REALIZ. RIGOLE,DANDENI,BICAZ C  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 002 RIGOLE CAROS. TIP SCAFA,L=137M

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	001 DEVIZ ANALITIC	
<b>TOTAL I</b>		
<b>TOTAL valoare (exclusiv TVA)</b>		

Taxa pe valoarea adaugata

**TOTAL valoare (inclusiv TVA)**

PROIECTANT

SC ALIDO PROIECT SRL  
INGINERARIA URSAACHE





# Formular F3

OBIECTIV: 007 REALIZ. RIGOLE, DANDENI, BICAZ C  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

## LISTA cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 002 RIGOLE CAROS. TIP SCAFA, L=137M

Categoria de lucrari: 001 DEVIZ ANALITIC

Executanti 2020 Obiectiv 007 Obiect 002 Categ 001

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Prețul unitar a) materiale b) manopera c) utiliaj d) transport Total(a+b+c+d)	Materiale	Manopera	Utiliaj	Transport	TOTAL
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
<b>SECTIUNE TEHNICA</b>									
1	TSA19A1 82	M CUB	9,00000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.utili 0,00								
SAP.MAN.SANTURI SI RIGOLE PT.SCURGEREA APELOR SRAIT .TRAPEZ.CU ADINC.<0,50M, T.USOR									
2	TR1AA01C3 82	TONE	16,00000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.utili 0,00								
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI MARUNTE, P RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.3 \$									
3	TRA01A..P 82	TONE	16,00000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.utili 0,00								
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLCZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST....									
4	TSE03D1 82	SUTE MF	0,41000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.utili 0,00								
FINISAREA MANUALA A TALUZURILOR, IN T.F.TARE									
5	PB06A1 82	M CUB	4,00000						
	Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.utili 0,00								
TURN.BET.SIMP.B100 IN ELEV.CULEI, ARIPI, ZID, TIMPAN MANUAL									



**Formular F3**

Exercitiu2020 Obiectiv007 Obiect002 Categ001

0 1 2 3 4 5 = 3 X 4a 6 = 3 X 4b 7 = 3 X 4c 8 = 3 X 4d 9 = 3 X 4

6 9000011 M CUB 0,00 Sp.mat 0,00 Sp.mat 0,00 Sp.uti 0,00 4,00000

BETON DE CIMENT CLASA C30/37

7 TRB01A13 82 TONE 10,00000

Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00

TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AS  
EZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$

8 TRA06A... 82 TONE 10,00000

Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00

TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUT  
OBETONIERA DE 5,5MC DIST....

9 2805416 BUCATA 343,00000

Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00

PREF.BET.S COND. CAROSAB.70X35-V80 ADINC.0,7-1,6M  
5103

10 CP04A1 82 BUCATA 343,00000

Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00

MONTARE PREFABR <12M, FARA MENTINERE MACARA PINA LA  
ZMC,CU MACARA PE PNEURI DE 10-12 TF

11 TRA02A... 82 TONE 12,00000

Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00

TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO  
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST....





Formular F3	Executanti/2020	Obiectiv/007	Obiectiv/002	Categ/001	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
0	1	2	3	4					

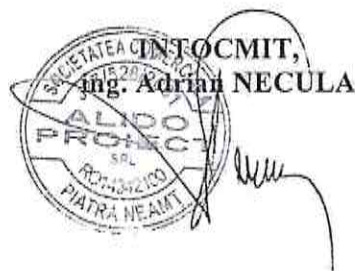
TOTAL A:



**ANTEMĂSURĂTOARE  
PRIVIND CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI ESTIMATIVE NECESARE  
REALIZĂRII OBIECTULUI DE INVESTIȚIE  
Realizare rigole betonate carosabile – Gherman  
Comuna Bicaz Chei, Județul Neamț**

Nr. Crt.	Simbol articol deviz	Codul și denumirea subansamblului Denumirea articolului de deviz Calculul analitic al cantităților cu trimitere la nr. planșă, nr. detaliu, total pe tronson și obiectiv	U.M.	TOTAL
0	1	2	3	4
<b>OBIECT 1 - RIGOLE CAROSABILE, L=447,00 ml</b>				
1	TSC02C1	Săpătură mecanică pentru montaj prefabricate 447,00 m x 0,75 m x 0,65 m = 217,91 mc	sme	2,18
2	TRA01A...P	Transport pământ rezultat din săpătură 217,91 mc x 1,70 to/mc = 370,45 to	to	370,00
3	TSE03D1	Finisarea manuală a rigolelor carosabile 447,00 ml x 0,65 m = 290,55 mp	smp	2,91
4	IFB09B1	Strat drenant din nisip pilonat în grosime de 3 cm Conform articol nr. 3	mp	291,00
5	TRA01A...	Transport nisip la locul de punere în operă 290,55 mp x 0,03 m = 8,72 mc 8,72 mc x 1,60 to/mc = 13,95 to	to	14,00
6	CP19A1	Montare elemente prefabricate manual 447,00 ml / 0,37 ml/buc = 1.208,00 buc 447,00 ml / 0,30 ml/buc = 1.490,00 buc TOTAL = 2.698,00 buc	buc	2.698,00
7	AS-2800521	Rigolă carosabilă prefabricată 447,00 ml / 0,37 ml/buc = 1.208,00 buc	buc	1.208,00
8	AS-2800430	Pișcot prefabricat 447,00 ml / 0,30 ml/buc = 1.490,00 buc	buc	1.490,00
9	TRA01A...	Transport elemente prefabricate la locul de punere în operă Rigole – 1.208,00 buc x 0,182 to/buc = 219,86 to Pișcot – 1.490,00 buc x 0,045 to/buc = 67,05 to TOTAL = 219,86 to + 67,05 to = 286,91 to	to	287,00
10	TRB01A13	Transport elemente prefabricate cu roaba pe distanța de 30 m Conform articol nr. 9	to	287,00

**INTOCMIT,**  
**ing. Adrian NECULA**





# Formular F1

OBIECTIV: 008 REALIZ.RIG.CAROS.GHERMAN,L=447

PROIECTANT: SC ALIDO PROJECT SRL

## CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.cap./ subcap deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/ob. exclusiv TVA	din care C + M
4	Cheltuieli pentru investitia de baza		
001	RIGOLE CAROSABILE L=447,00 ML		
	<b>TOTAL capitol/ subcapitol</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
	<b>TOTAL valoare (exclusiv TVA)</b>		

Taxa pe valoarea adaugata

**TOTAL valoare (inclusiv TVA)**

PROIECTANT

SC ALIDO PROJECT SRL  
LOGOSI, Strada Marza URSA CHEI



# Formular F2

OBIECTIV: 008 REALIZ.RIG.CAROS.GHERMAN,L=447  
PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

CENTRALIZATORUL  
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pt.obiectul 001 RIGOLE CAROSABILE L=447,00 ML

Nr.cap./ subcap deviz general	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea (exclusiv TVA)
	I	2
4.1.	Constructii si instalatii aferente accstora	
4.1.1	001 DEVIZ ANALITIC	
TOTAL I		
TOTAL valoare (exclusiv TVA)		
Taxa pe valoarea adaugata		
TOTAL valoare (inclusiv TVA)		





# Formular F3

OBIECTIV: 008 REALIZ.RIG.CAROS.GHERMAN,L=447  
 PROIECTANT: SC ALIDO PROIECT SRL

## LISTA

cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: 001 RIGOLE CAROSABILE L=447,00 ML

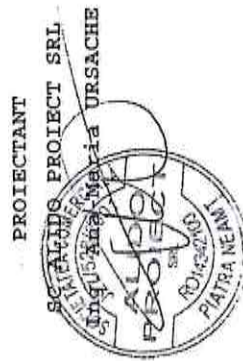
Categoria de lucrari: 001 DEZIZ ANALITIC

Executioni/2020 Obiectiv/008 Obiect/001 Categ/001

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Transport	TOTAL
				a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport		
				Total(a+b+c+d)					
SECTIUNE TEHNICA									
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
1	TSC02C1	82	SUTE MC	2,18000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT									
UMIDIT.NATUR.DESC.AUT.TER.CAT.1									
2	TRA01A..P	82	TONE	370,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL ROTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU									
AUTOBASCULANTA DIST....									
3	TSE03D1	82	SUTE MP	2,91000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
FINISAREA MANUALA A TALUZURILOR, IN T.F.TARE									
4	IFB09B1	82	MP	291,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
STRAT DRENANT CU GROSIMEA:10 CM DIN NISIP									
5	TRA01A...	82	TONE	14,00000					
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
TRANSPORTUL ROTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO									
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST...									

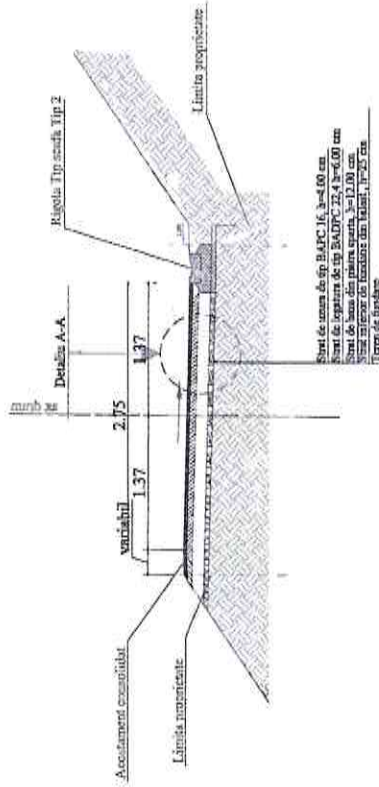


Formular F3		Executanti/2020	Obiectiv/008	Obiect/001	Categ/001	1	2	3	4	5 = 3 X 4a	6 = 3 X 4b	7 = 3 X 4c	8 = 3 X 4d	9 = 3 X 4
0														
6	CP19A1	82	BUCATA	2698,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
	MONTAREA ELEM.PREFABRICATE TIP"L*SI TIP"U"PT CANAL													
	E													
7	2800521		BUCATA	1208,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
	ELEMENT DE FUND PREF PT RIGOLA													
8	2800430		BUCATA	1490,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
	DALA PREFABRICATA PT RIGOLA 50X33X10													
9	TRA01A...	82	TONE	287,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO													
	R CU AUTOBASCULANTA PE DIST...													
10	TRB01A.13	82	TONE	287,00000										
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00								
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROASA PE PNEURI INC AS													
	EZARE DESC ASEZARE GRUPA 1-3 DISTANTA 30M \$													
<b>TOTAL A:</b>														



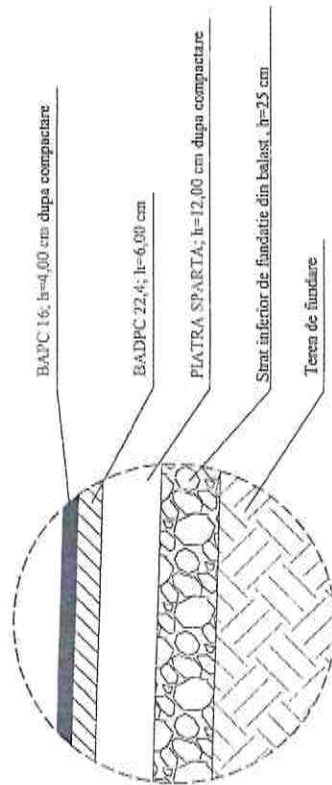
# DETALII DE EXECUTIE RIGOLA CAROSABILA TIP SCAFA

SCARA 1:50



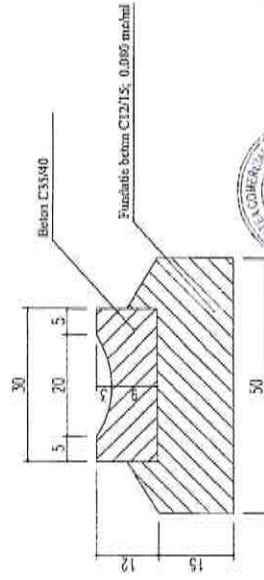
Strat de umera de tip BAPC 16, h=4,00 cm  
 Strat de împănare de tip BADPC 22.4 h=6,00 cm  
 Strat de baza din piatra sparta, h=12,00 cm  
 Strat superior de fundatie din balast, h=25 cm  
 Teren de fundare

Detaliu A - A  
SCARA 1:25



NOTA:  
 Rigolele carosabile tip scafa se vor aplica  
 dupa cum urmeaza:  
 -str. Dandeni - L=137,00 ml;

Detaliu Rigola scafa Tip 2  
SCARA 1:25



PROIECT  
 COMUNA BICAZ-CHEI

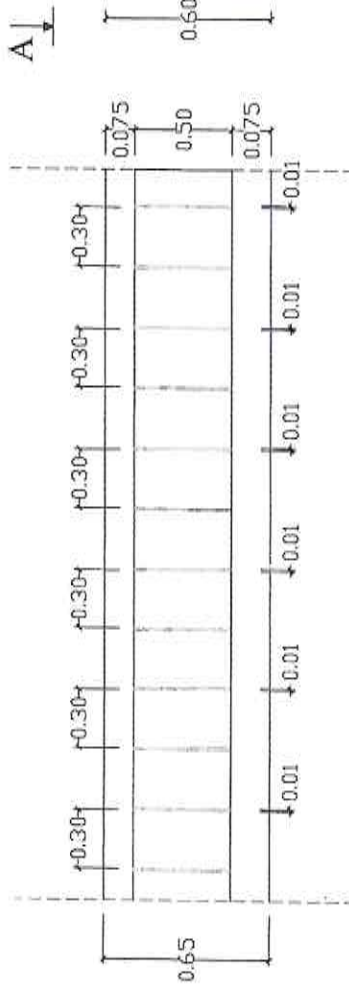
ROMANIA  
 2  
 COMUNA  
 BICAZ-CHEI  
 JUDEȚUL NEAMȚ

<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Pateu Neamt, str. Prof. Ion Neagru, nr. 12 J 370328/2001, R. 14942108		Scara 1:50 1:25	Semnatura 	Titlu proiect: "Realizare rigole betonate carosabile si rigole prefabricate (tip scafa) Comuna Bicaz Chei, Județul Neamt"	Planşa nr.1
Specificaţie SIF PROIECT PROIECTANT PROIECTANT	Numele şi prenumele Ing. Adina NESCU Ing. Ana-Maria URSACHI Ing. Claudia UNGUREANU Ing. Gabriel AMARIEI	Data 2020	Titlu planşa: Detaliu de executie Rigola carosabila tip scafa		

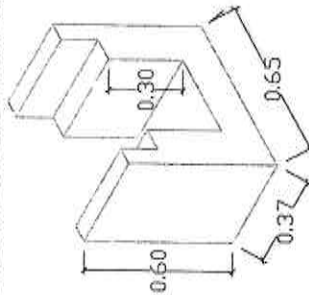


# DETALII EXECUTIE RIGOLA CAROSABILA PREFABRICATA

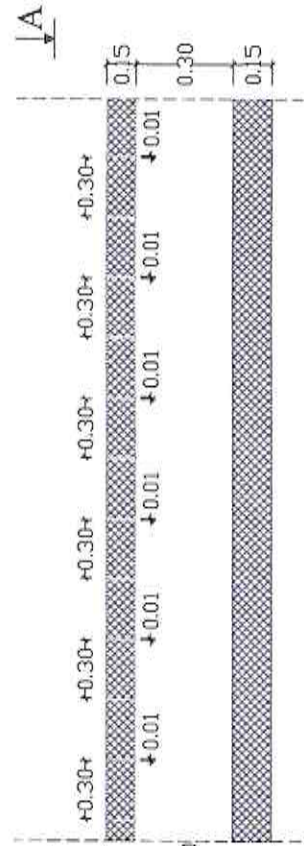
## SECTIUNE A-A



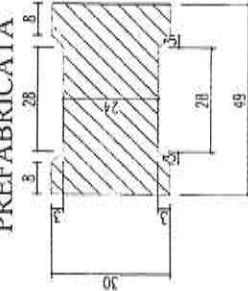
RIGOLA CAROSABILA PREFABRICATA



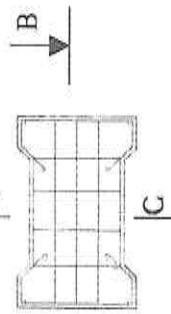
## SECTIUNE B-B



PLĂCUTĂ CAROSABILĂ  
PREFABRICATĂ

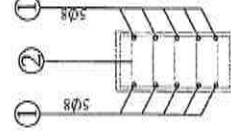


SECTIUNE A-A

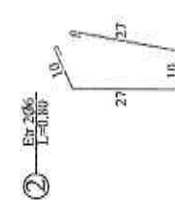
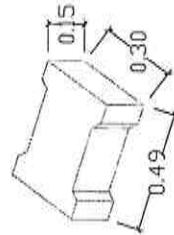


SECTIUNE B-B

SECTIUNE C-C



PLACA RIGOLA CAROSABILA ARMATA



<b>S.C. ALIDO PROIECT S.R.L.</b> Piata Neamt, str. Prof. Ion Negre, nr. 12.1.27024/2001, 8 1494200		<b>COMUNA BICAZ CHEI JUDETEL NEAMT</b> Municipiul: NEAMT		Titlu proiect: "Realizare rigole betonate carosabile si rigole prefabricate (tip scufă) Comuna Bicaz Chei, Județul Neamt"	
Specificata Ing. Alina Mădălina URSAACHE PROIECTANT Ing. Gabriel AMARIEI PROIECTANT	Numele și prenumele Ing. Alina Mădălina URSAACHE PROIECTANT Ing. Gabriel AMARIEI PROIECTANT	Semnatura [Signature] [Signature]	Scara 1:20	Data 30.08	Pagina nr.2

NOTA:  
 Rigolele carosabile prefabricate se vor aplica  
 după cum urmează:  
 -str. Daandeni - L=468,00 ml;  
 -str. Gbermann - L=447,00 ml.

