

## HOTĂRÂRE

privind aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico-economici și a devizului general pentru obiectivul de investiții „*Construire pod în orașul Cajvana, județul Suceava*” și a cheltuielilor finanțate din bugetul local pentru realizarea obiectivului

Având în vedere referatul de aprobare prezentat de domnul Tomăscu Gheorghe, primarul orașului Cajvana, județul Suceava, înregistrat sub nr. 10.805/16.11.2022;

Analizând Raportul compartimentului de specialitate, înregistrat sub nr. 10.806/16.11.2022;

Luând act de Raportul comisiei de specialitate din cadrul Consiliului local Cajvana, respectiv, comisia pentru “*programe de dezvoltare economico-socială, buget, finanțe, administrarea domeniului public și privat al localității, agricultură, gospodărie locală, protecția mediului și turism*”, înregistrat sub nr. 12.379/21.12.2022;

În conformitate cu prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, art. 9 – 12, art. 155, 156 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, art. 17, 20, 21 din HG 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.

În aplicarea prevederilor art. 9 din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții “Anghel Saligny”, pentru categoriile de investiții prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. a)-d) din OUG nr. 95/2021, aprobate prin Ordinul MDLPA/ME nr. 1.333/ 21.09.2021;

Conform dispozițiilor OUG nr. 40/2022 privind instituirea unor măsuri pentru derularea Programului național de investiții “Anghel Saligny” și pentru modificarea art. 1 alin. (2) din OUG nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții “Anghel Saligny”;

Acceptând că adoptarea hotărârii este caracterizată de urgență, având în vedere termenul limită de depunere a documentelor la Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației;

În aplicarea dispozițiilor art. 9 din HG nr. 907/2016, privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul dispozițiilor art. 120 și 121 din Constituția României, art. 129 alin. (7) lit. h), art. 139 alin. (3) și art.196 alin. (1) lit. a) din Codul administrativ, OUG nr. 57/2019,

**Consiliul local al orașului Cajvana, județul Suceava, adoptă prezenta**

## HOTĂRÂRE :

**Art.1.** (1) Se aprobă Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții pentru realizarea obiectivului de investiții „*Construire pod în orașul Cajvana, județul Suceava*”, conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(2) Se aprobă devizul general al obiectivului de investiții precizat la alin. (1), în valoare de **11.518.472,50** lei, inclus în Anexa nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

(3) Caracteristicile tehnice principale și indicatorii tehnico-economici ai investiției indicate la art. 1, sunt cuprinse în Anexa 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** (1) Se aprobă realizarea obiectivului de investiție „*Construire pod în orașul Cajvana, județul Suceava*”.

(2) Finanțarea investiției menționate la alin. (1) se va realiza parțial prin Programului Național de Investiții “Anghel Saligny”, pentru suma de **11.138.622,50** lei.

**Art.3.** (1) Se aprobă asigurarea din bugetul local a sumei de **379.850,00** lei, reprezentând categoriile de cheltuieli exceptate la finanțare prin program, conform prevederilor art. 4 alin. (6) din Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor OUG nr. 95/2021 pentru aprobarea PNI "Anghel Saligny", pentru categoriile de investiții prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. a) - d) din OUG nr. 95/2021, aprobate prin Ordinul MDLPA nr. 1.333/ 21.09.2021.

**Art.4.** Primarul orașului Cajvana și compartimentele competente din cadrul aparatului de specialitate al primăriei, vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

Cajvana, Nr. **69** /22.12.2022

Președinte de ședință,  
Pîtu Grigore



Contrasemnează.  
Secretar al orașului,  
Ovidiu Ungureanu



Caracteristicile principale și indicatorii tehnico - economici  
ai obiectivului de investiții

Denumirea obiectivului de investiții: „CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA”	
Faza (Nota conceptuală/SF/DALI/PT)	S.F.
Beneficiar (UAT)	ORAȘUL CAJVANA
Amplasament:	ORAȘUL CAJVANA
Valoarea totală a investiției (lei inclusiv TVA)	11.518.472,50
din care C+M (lei inclusiv TVA)	10.665.275,04
Curs BNR lei/euro din data 01.10.2021	4,9479
Valoarea finanțată de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (cheltuieli eligibile lei inclusiv TVA)	11.138.622,50
Valoare finanțată de UAT CAJVANA (lei inclusiv TVA)	379.850,00

PODURI, PODEȚE, PASAJE SAU PUNȚI PIETONALE, INCLUSIV PENTRU BICICLETE ȘI TROTINETE  
ELECTRICE

Indicatori tehnici specifici categoriei de investiții de la art. 4 alin. (1) lit. d) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții „Anghel Saligny”, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 183/2022	U.M.	Cantitate	Valoare (lei inclusiv TVA)
Număr obiecte:	buc.	1	10.647.425,04
Lungime:	m.	80,36	Nu este cazul
Lățime:	m.	10,04	Nu este cazul
Număr deschideri:		3	Nu este cazul
Alte capacități:			-

Primar,  
Nume Prenume, TOMASCU GHEORGHE  
Semnătura .....



Președinte de ședință:  
Consilier,



*[Handwritten signature]*



ANEXA 1 la HCL nr. 69/22.12.2022



CONSULTANTA PROIECTARE ASISTENTA TEHNICA

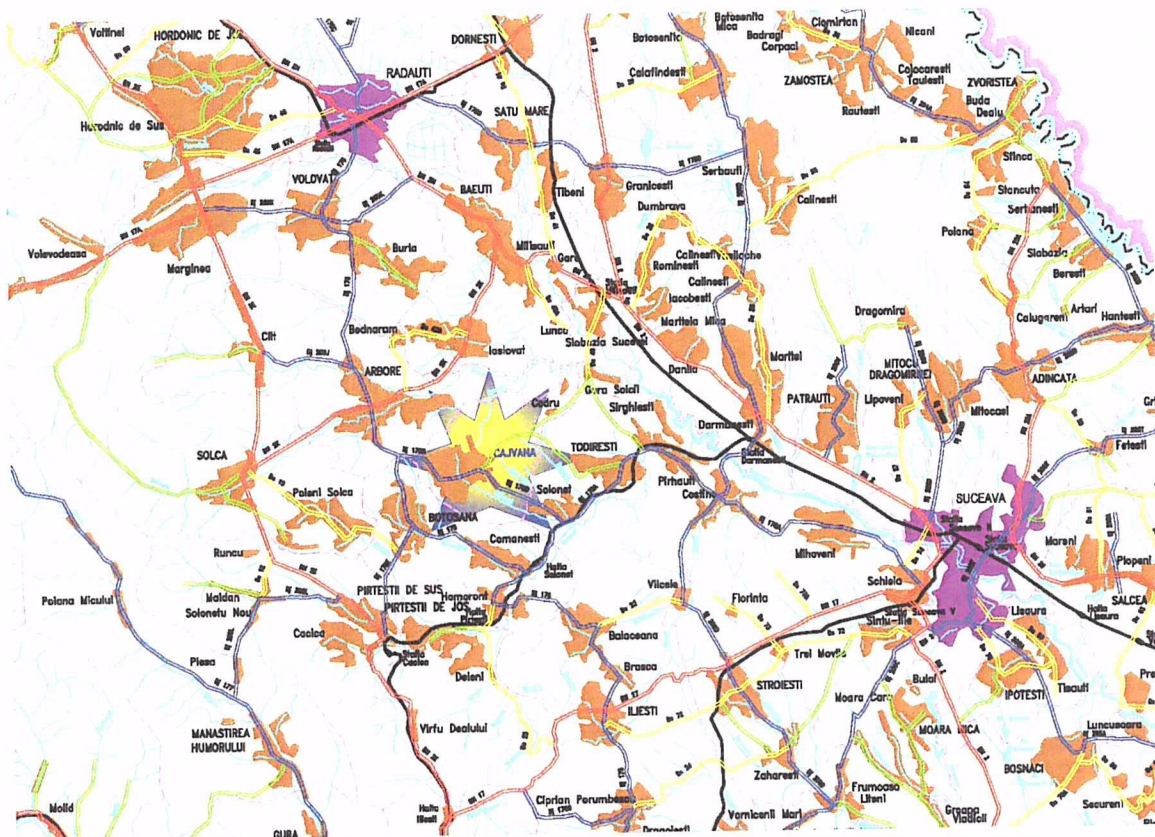
ADRESA: IASI, STD. MOARA DE VANT NR. 55

TEL: 0744-767.118

CUI: RO 33853110

NR. REG.: J22/1806/2014

CONT TREZORERIE: RO21 TREZ 4065 069X XX02 1216



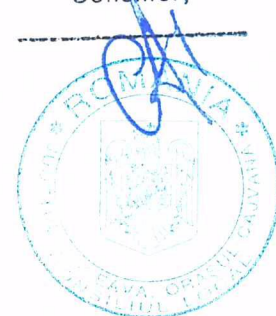
# STUDIU DE FEZABILITATE

pentru obiectivul de investiții

## „CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA”

PIESE SCRISE  
PROIECT NR. 75/ 2022

Președinte de ședință:  
Consilier,



BENEFICIAR: ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

PROIECTANT GENERAL: S.C. GOTICA MANAGEMENT SYSTEM S.R.L.

PROIECTANT SPECIALITATE: SC CAM PROIECT SRL

NOIEMBRIE 2022





**DENUMIRE PROIECT:**

**„CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA,  
JUDEȚUL SUCEAVA”**



**FAZA: S.F.**

**PROIECTANT GENERAL: GOTICA MANAGEMENT SYSTEM S.R.L. , IAȘI**

**PROIECTANT DE SPECIALITATE: CAM PROIECT S.R.L. , CLUJ-NAPOCA**

**BENEFICIAR: ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA**

**2022**



## **FOAIE DE PREZENTARE**

Denumirea obiectivului de investiție:

### **„CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA”**

Faza de proiectare: **S.F.**

Proiectant general : **GOTICA MANAGEMENT SYSTEM S.R.L.**

Proiectant de specialitate : **CAM PROIECT S.R.L. , CLUJ-NAPOCA**

Titularul : **ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA**

Beneficiar : **ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA**

Amplasament :



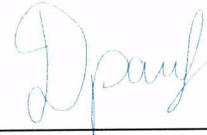

Podul care face obiectul prezentului studiu de fezabilitate este situat în extravilanul orașului Cajvana din județul Suceava și facilitează accesul pe drumul comunal DC43A traversând râul Solca.

Podul rutier nou, care face obiectul acestei documentații, este destinat circulației autovehiculelor cât și a pietonilor pe trotuarele amenajate în acest sens, și este propus în vederea realizării pentru a consolida rețeaua de drumuri comunale.





## LISTA DE SEMNĂTURI

ȘEF PROIECT	ing. Doru Nicolae PETRIȘOR	
PROIECTAT	ing. Adrian COSTIȘOR	
PROIECTAT	ing. Daniel ȘTEFĂNESCU	
PROIECTAT	ing. Daniel ȘTEFĂNESCU	
PROIECTAT	ing. Paul DRĂGAN	
DESENAT	ing. Paul DRĂGAN	

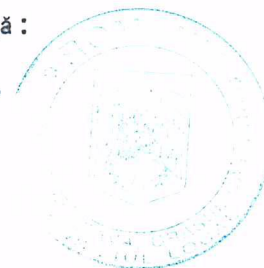
### NOTĂ

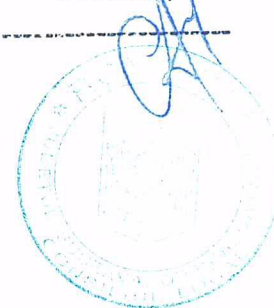
Drepturile de autor aparțin în exclusivitate S.C. GOTICA MANAGEMENT S.R.L.

Copierea sau comercializarea prezentului proiect sau a unei părți din acesta, fără acordul autorului, se pedepsește conform Legii dreptului de autor (nr. 8/1996).

Prezenta documentație poate fi folosită numai în scopul pentru care a fost elaborată, orice modificare sau completare se poate face numai cu acordul autorului.

Președinte de ședință:  
Consilier,



## BORDEROU

### **PIESE SCRISE**

Memoriu Tehnic

### **ANEXE:**

Devizul general

Certificat de Urbanism

Avize Conform CU

Studiu topografic

Studiu geotehnic

### **PIESE DESENATE**

Nr.Crt	Specificație	Scara	Planșa nr.
1	Plan de încadrare în zonă/teritoriu	1/1000	PL- 1, PL1.1
2	Plan de situație	1/500	PS-01
3	Profil longitudinal	1/100; 1/1000	PL-02
4	Profiluri transversale tip rampe	1:50	PTT-01..04
5	Profiluri transversale tip drum lateral	1:50	PTT-05
6	Dispoziție generală varianta I Secțiune longitudinală Vedere longitudinală	1/200	DG-01-00
7	Dispoziție generală varianta I Vedere plană	1/200	DG-02-00
8	Varianta I Secțiuni transversale	1/25, 1/50, 1/100	DG-03-00
9	Dispoziție generală varianta II Secțiune longitudinală Vedere longitudinală	1/200	DG-05-00
10	Varianta II Secțiuni transversale	1/25, 1/50, 1/100	DG-06-00





## Cuprins

<b>DENUMIRE PROIECT:</b> .....	<b>1</b>
<b>FOAIE DE PREZENTARE</b> .....	<b>2</b>
<b>LISTA DE SEMNĂTURI</b> .....	<b>3</b>
<b>BORDEROU</b> .....	<b>4</b>
<b>MEMORIU TEHNIC</b> .....	<b>9</b>
<b>1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII</b> .....	<b>9</b>
1.1. Denumirea obiectivului de investiții.....	9
1.2. Ordonator principal de credite/investitor.....	9
1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar).....	9
1.4. Beneficiarul investiției .....	9
1.5. Elaboratorul studiului de fezabilitate .....	9
<b>2. SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI/PROIECTULUI DE INVESTIȚII</b> 10	
2.1. Concluziile studiului de fezabilitate (în cazul în care a fost elaborat în prealabil) privind situația actuală, necesitatea și oportunitatea promovării obiectivului de investiții și scenariile /opțiunile tehnico-economice identificate și propuse spre analiză.....	10
2.2. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare.....	10
2.3. Analiza situației existente și identificarea deficiențelor .....	11
2.4. Analiza cererii de bunuri și servicii, inclusiv prognoze pe termen mediu și lung privind evoluția cererii, în scopul justificării necesității obiectivului de investiții.....	11
2.5. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice .....	11
<b>3. IDENTIFICAREA, PROPUNEREA ȘI PREZENTAREA A MINIM DOUĂ SCENARIU/OPTIUNI TEHNICO-ECONOMICE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII. PENTRU FIECARE SCENARIU/OPTIUNE TEHNICO-ECONOMIC(Ă) SE VOR PREZENTA: IPOTEZE DE LUCRU ȘI EVALUARE ALTERNATIVELOR OPTIME SELECTATE:</b> .....	<b>13</b>
3.1. Particularități ale amplasamentului .....	13
a. Descrierea amplasamentului (localizare - intravilan/extravilan, suprafață terenului, dimensiuni în plan, regim juridic - natura proprietății sau titlul de proprietate, servituți, drept preempțiune, zona de utilitate publică, informații/obligații/constrângeri extrase din documentațiile de urbanism, după caz);.....	13
b. Relații cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;.....	13
c. Orientări propuse față de punctele cardinale și față de punctele de interes naturale sau construite; .....	13
d. Surse de poluare existente în zonă; .....	13





e.	Date climatice și particularități de relief; .....	13
f.	existența unor rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate; .....	14
g.	caracteristici geofizice ale terenului din amplasament - extras din studiul geotehnic elaborat conform normativelor în vigoare, cuprinzând; .....	14
3.2.	Descrierea din punct de vedere tehnic, constructiv, funcțional-arhitectural și tehnologic:	17
3.3.	Costurile estimative ale investiției .....	20
3.4.	Studii de specialitate, în funcție de categoria și clasa de importanță a construcțiilor, după caz:.....	23
3.5.	Grafice orientative de realizare a investiției .....	23
4.	ANALIZA FIECĂRUI/FIECĂREI SCENARIU/OPTIUNI TEHNICO-ECONOMICE PROPUSE	25
4.1.	Prezentarea cadrului de analiză, inclusiv specificarea perioadei de referință și prezentarea scenariului de referință:.....	25
4.2.	Analiza vulnerabilităților cauzate de factori de risc, antropici și naturali, inclusiv de schimbări climatice, ce pot afecta investiția:.....	27
4.3.	Situația utilităților și analiza de consum:.....	27
4.4.	Sustenabilitatea realizării obiectivului de investiții:.....	27
a.	impactul social și cultural, egalitatea de șanse .....	27
b.	estimări privind forța de muncă ocupată prin realizarea investiției: în faza de realizare, în faza de operare; .....	27
c.	impactul asupra factorilor de mediu, inclusiv impactul asupra biodiversității și a siturilor protejate, după caz;.....	28
d.	impactul obiectivului de investiție raportat la contextul natural și antropic în care acesta se integrează, după caz. ....	28
4.5.	Analiza cererii de bunuri și servicii, care justifică dimensionarea obiectivului de investiții	28
4.6.	Analiza financiară, inclusiv calcularea indicatorilor de performanță financiară: fluxul cumulat, valoarea actualizată netă, rata internă de rentabilitate; sustenabilitatea financiară.....	28
4.7.	Analiza economică, inclusiv calcularea indicatorilor de performanță economică: valoarea actualizată netă, rata internă de rentabilitate și raportul cost beneficiu sau, după caz, analiza cost-eficacitate.....	29
4.8.	Analiza de senzitivitate .....	29
4.9.	Analiza de riscuri, măsuri de prevenire/diminuare a riscurilor.....	29



\_\_\_\_\_



5.	SCENARIUL/OPTIUNEA TEHNICO-ECONOMIC(Ă) OPTIM(Ă), RECOMANDAT(Ă)	36
5.1.	Comparația scenariilor/opțiunilor propuse, din punct de vedere tehnic, economic, financiar, al sustenabilității și riscurilor .....	36
5.2.	Selectarea și justificarea scenariului/opțiunii optim(e) recomandat(e) ....	42
5.3.	Descrierea scenariului/opțiunii optim(e) recomandat(e) privind:.....	42
a.	Obținerea și amenajarea terenului; .....	42
b.	Asigurarea utilităților necesare funcționării obiectivului;.....	42
c.	Soluția tehnică, cuprinzând descrierea, din punct de vedere tehnologic, constructiv, tehnic, funcțional-arhitectural și economic, a principalelor lucrări pentru investiția de bază, corelată cu nivelul calitativ, tehnic și de performanță ce rezultă din indicatorii tehnico-economic propuși;.....	43
5.4.	Principalii indicatori tehnico-economic aferenți obiectivului de investiții:	44
a.	indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;.....	44
b.	indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță-elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calități, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare; .....	44
c.	indicatori financiari, socioeconomici, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții; .....	45
d.	durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimate în luni. ....	46
5.5.	Prezentarea modului în care se asigura conformarea cu reglementările specifice funcțiunii preconizate din punctul de vedere al asigurării tuturor cerințelor fundamentale aplicabile construcției, conform gradului de detaliere al propunerilor tehnice.	46
5.6.	Nominalizarea surselor de finanțare a investiției publice, ca urmare a analizei financiare și economice: fonduri proprii, credite bancare, alocații de la bugetul de stat/bugetul local, credite externe garantate sau contractate de stat, fonduri externe nerambursabile, alte surse legal constituite. ....	46
6.	URBANISM, ACORDURI ȘI AVIZE CONFORME.....	46
6.1.	Certificatul de urbanism emis în vederea obținerii autorizației de construire	46
6.2.	Extras de carte funciară, cu excepția cazurilor speciale, expres prevăzute de lege	46
6.3.	Actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului, măsuri de diminuare a impactului, măsuri de compensare, modalitatea de integrare a prevederilor acordului de mediu în documentația tehnico-economică .....	46

6.4.	Avize privind asigurarea utilităților, în cazul suplimentării capacității existente	46
6.5.	Studiu topografic, vizat de către oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară	47
6.6.	Avize, acorduri și studii specifice, după caz, în funcție de specificul obiectivului de investiții și care pot condiționa soluțiile tehnice	47
7.	IMPLEMENTAREA INVESTIȚIEI	47
7.1.	Informații despre entitatea responsabilă cu implementarea investiției	47
7.2.	Strategia de implementare, cuprinzând: durata de implementare a obiectivului de investiții (în luni calendaristice), durata de execuție, graficul de implementare a investiției, eșalonarea investiției pe ani, resurse necesare	47
7.3.	Strategia de exploatare/operare și întreținere: etape, metode și resurse necesare	47
7.4.	Recomandări privind asigurarea capacității manageriale și instituționale	47
8.	CONCLUZII ȘI RECOMANDĂRI	48

Președinte de ședință:  
Consilier,





## MEMORIU TEHNIC

### 1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII

#### 1.1. Denumirea obiectivului de investiții

### „CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA”

#### 1.2. Ordonator principal de credite/investitor

ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA

str. Principală, nr. 864, Cajvana, Suceava

Telefon: 0230 539 222

#### 1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)

ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA

str. Principală, nr. 864, Cajvana, Suceava

Telefon: 0230 539 222

#### 1.4. Beneficiarul investiției

ORAȘUL CAJVANA, JUD. SUCEAVA

str. Principală, nr. 864, Cajvana, Suceava

Telefon: 0230 539 222

#### 1.5. Elaboratorul studiului de fezabilitate

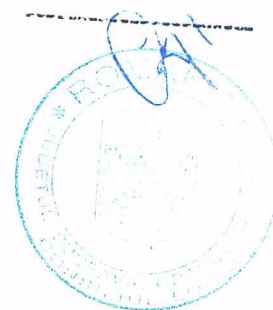
GOTICA MANAGEMENT SYSTEM S.R.L.,  
JUD. IAȘI, STD. MOARA DE VANT, NR.55,

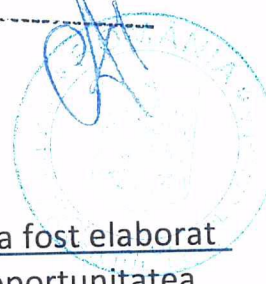
CUI: RO33853110, J22/1806/2014,

TEL 0744 767 118

E-MAIL: [gotica.management@gmail.com](mailto:gotica.management@gmail.com)

Președinte de ședință:  
Consilier,





## 2. SITUAȚIA EXISTENTĂ ȘI NECESITATEA REALIZĂRII OBIECTIVULUI/PROIECTULUI DE INVESTIȚII

2.1. Concluziile studiului de fezabilitate (în cazul în care a fost elaborat în prealabil) privind situația actuală, necesitatea și oportunitatea promovării obiectivului de investiții și scenariile /opțiunile tehnico-economice identificate și propuse spre analiză  
Nu a fost întocmit studiu de fezabilitate.

2.2. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare

Cajvana este o așezare în care principala ocupație a locuitorilor rămâne agricultura, în ciuda faptului că localitatea a fost ridicată la rangul de oraș. De asemenea, aspectul localității este foarte apropiat de cel al unei așezări rurale. Cajvana nu este racordată la sistemul național de căi ferate. Din structura orașului Cajvana mai face parte satul Codru.

Cajvana, străveche vatră istorică, este situată în centrul județului Suceava, la 36 km nord-vest de municipiul cu același nume, reședința județului, la 38 km nord-est de orașul Gura Humorului, la 30 km sud de municipiul Rădăuți și la 12 km sud-est de cel mai mic oraș al județului, Solca.

Orașul Cajvana are următorii vecini:

- la est: comuna Grănicești (satul Gura Solcii) și comuna Todirești (cătunul Sârghiești);
- la sud: comuna Todirești (satele Todirești și Soloneț) și comuna Comănești;
- la vest: comuna Comănești și comuna Botoșana;
- la nord: comuna Arbore (satul Arbore), comuna Iaslovăț și orașul Milișăuți.

Conform recensământului efectuat în 2011, populația orasului Cajvana se ridică la 6.901 de locuitori.

Scopul acestei investiții este în sensul unei dezvoltări coerente și corecte a orasului Cajvana, creșterea continuă a calității vieții și a confortului locuitorilor din zonă.

România se confruntă cu o discrepanta majora, față de Uniunea Europeană, în ceea ce privește infrastructura. Pregătirea și menținerea la un nivel adecvat a infrastructurii este fundamentala pentru dezvoltarea economica, sociala și generala echilibrata, la nivel regional.

Este nevoie de o infrastructura corespunzatoare pentru ca aceste zone sa atraga investitii si sa ramana competitive pentru crearea de noi intreprinderi. De asemenea, acestea ar putea contribui la crearea unor locatii mai atractive, a unor locuri de munca si a unor conditii de trai mai bune.

Documentația prezentată în continuare are drept scop rezolvarea problemelor deficitare semnalate mai sus și s-a întocmit la solicitarea beneficiarului reprezentând o documentație de avizare a lucrărilor de intervenție. Soluțiile tehnice corespund prevederilor STAS-urilor și normativelor în vigoare.





Terenul din amplasamentul studiat este în administrarea UAT orasului Cajvana și este în proprietatea statului român.

Podul propus in aceasta documentatie ce traversează râul Solca asigurând continuitate pe drumul comunal DC 43A în intravilanul orasului Cajvana.

În conformitate cu Ordinul MLPAT nr. 31/N din 02.10/1995, privind stabilirea categoriei de importanță a construcțiilor, lucrarea care face obiectul acestei documentații se încadrează în categoria de importanță "C", construcție de importanță normală.

### 2.3. Analiza situației existente și identificarea deficiențelor

In momentul actual al întocmirii acestui studiu de fezabilitate amplasamentul podului peste Râul Solca se prezintă cu eroziuni locale ale malurilor respectiv insule de pământ rezultate în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase care au erodat și remodelat albia râului Solca.

Actualmente accesul pe malurile Râului Solca, pe drumul comunal DC43A se poate realiza doar prin albia Râului Solca. In eventualitatea intensificării fenomenelor meteo drumul comunal DC43A nu se mai poate traversa, iar locuitorii vor deveni practic izolați.

Rețeaua de drumuri comunale aflată sub administrarea orașului Cajvana nu prezintă multe rute ale drumurilor locale cu traversări peste râurile cheie ce străbat Uat-UL, ceea ce impune realizarea unui pod nou pentru a indesi rețeaua de drumuri și de a asigura rute sigure strategice pentru interesul locuitorilor.

### 2.4. Analiza cererii de bunuri și servicii, inclusiv prognoze pe termen mediu și lung privind evoluția cererii, în scopul justificării necesității obiectivului de investiții

Realizarea unui pod nou va avea doar efecte benefice, fiind în primul rând o necesitate a orașului servind ca și cale de comunicație între orașul Cajvana și comuna Iaslovăț, și deci putem spune că în acest fel asigurăm dezvoltarea urbană.

Podul nou peste râul Arieș, va asigura o rută alternativă pentru ieșirea din oraș spre direcția localităților Gura Solcii, Lunca și Slobozia Sucevei.

### 2.5. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice Implementarea proiectului va duce la atingerea următoarelor obiective:

- principiul gradului de acoperire a populației deservite – prin implementarea proiectului vor fi deserviti locuitorii comunelor din zonă;
- principiul conectivității în vederea asigurării legăturii cu principalele căi rutiere și alte căi de transport – prin implementarea proiectului vor fi asigurate legături cu alte drumuri județene și naționale;

- principiul rolului multiplu în sensul accesibilizării agenților economici, a zonelor turistice, a investițiilor sociale, accesibilizarea altor investiții finanțate din fonduri europene;
- prin implementarea proiectului va fi facilitat accesul locuitorilor la investiții de interes social precum și către agenții economici existenți în zona.

Prin modernizarea podului se realizează și obiectivele operaționale ale Strategiei de Dezvoltare ale orașului Cajvana:

- Îmbunătățirea infrastructurii fizice de bază în spațiul urban și rural;
- Îmbunătățirea accesului la servicii de bază pentru populația rurală;
- Creșterea numărului de obiective în vederea unei dezvoltări durabile.

Obiectivele specifice sunt atinse prin implementarea proiectului privind modernizarea podului, ceea ce conduce la următoarele beneficii:

Beneficii economice:

- economie de carburant;
- reducerea costurilor cu repararea autovehiculelor;
- creșterea valorii terenurilor din zonă.

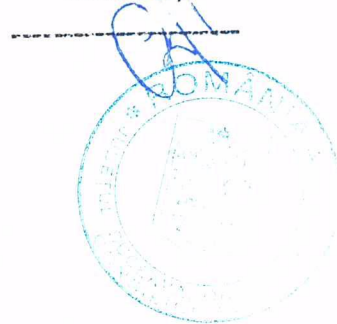
Beneficii sociale:

- economie de timp pentru transportul persoanelor și bunurilor;
- creșterea mobilității populației;
- accesul rapid al mijloacelor de intervenție pentru situații excepționale salvare, poliție, ISU (Inspectoratul pentru Situații de Urgență);
- accesul la mijloacele de transport în comun: autobuz;

Beneficii de mediu:

- reducerea poluării prin scăderea suspensiilor în aer;
- reducerea poluării fonice și a vibrațiilor generate de trafic.

Președinte de ședință:  
Consilier,





### 3. IDENTIFICAREA, PROPUNEREA ȘI PREZENTAREA A MINIM DOUĂ SCENARII/OPTIUNI TEHNICO-ECONOMICE PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII. PENTRU FIECARE SCENARIU/OPTIUNE TEHNICO-ECONOMIC(Ă) SE VOR PREZENTA: IPOTEZE DE LUCRU ȘI EVALUARE ALTERNATIVELOR OPTIME SELECTATE:

#### 3.1. Particularități ale amplasamentului

- a. *Descrierea amplasamentului (localizare - intravilan/extravilan, suprafață terenului, dimensiuni în plan, regim juridic - natura proprietății sau titlul de proprietate, servituți, drept preempțiune, zona de utilitate publică, informații/obligații/constrângeri extrase din documentațiile de urbanism, după caz);*

Podul care face obiectul prezentului studiu de fezabilitate este situat în extravilanul orașului Cajvana din județul Suceava și facilitează accesul pe drumul comunal DC43A traversând râul Solca.

Podul rutier nou, care face obiectul acestei documentații, este destinat circulației autovehiculelor cât și a pietonilor pe trotuarele amenajate în acest sens, și este propus în vederea realizării pentru a consolida rețeaua de drumuri comunale.

- b. *Relații cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;*

După cum s-a mai menționat, podul propus ar urma să asigure o rută sigură pentru ieșirea din oraș spre direcția localităților Gura Solcii, Lunca și Slobozia Sucevei și spre comuna Iaslovăț.

Actualmente, traversarea drumului comunal DC43A se face prin albia râului Solca motiv pentru care sub influența fenomenelor meteo excepționale, drumul comunal în zona joncțiunii cu râul Solca devine impracticabil.

- c. *Orientări propuse față de punctele cardinale și față de punctele de interes naturale sau construite;*

Nu este cazul.

- d. *Surse de poluare existente în zonă;*

Nu este cazul.

- e. *Date climatice și particularități de relief;*

Teritoriul orașului Cajvana este situat în două bazine hidrografice: Soloneț (care drenează partea sudică prin pârâul Cajvana cu toți afluenții săi) și Solca (care drenează partea nordică prin pâraiele Crivăț și Berbec). Relieful zonei orașului este marcat de dealurile Staniște

Președinte de ședință:  
Consilier,





(434 metri), Muncel (464 metri), Dumbrava (469 metri), Crăncești (464 metri), Bobeica (480 metri) și Borodea (44 metri), pe acestea găsiindu-se și cele mai vechi urme ale omului preistoric în paleoliticul târziu, eneolitic, neolitic, epoca bronzului și epoca fierului.

Apa freatică pe platouri se găsește cantonată la adâncimi doar de peste 5 m, pe când pe firele de văi, stratul acvifer este situat doar la adâncimi între 0,5-1,5 metri. Pe versanți se semnalează prezența izvoarelor de coastă, numite de localnici „cioroaie”, aluzie la susurul pe care-l face curgerea apei. Prezența apei la aceste adâncimi a făcut ca majoritatea locuințelor să aibă apa curentă folosită atât la baie sau menaj, cât și pentru sectorul zootehnic, din fiecare gospodărie.

*f. existența unor rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;*

Nu vor fi afectați stalpii de curent și nici conductele subterane existente.

- *posibile interferențe cu monumente istorice/de arhitectura sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate sau de protecție;*

Nu este cazul.

- *terenuri care aparțin unor instituții care fac parte din sistemul de apărare, ordine publică și siguranță națională;*

Nu este cazul.

*g. caracteristici geofizice ale terenului din amplasament - extras din studiul geotehnic elaborat conform normativelor în vigoare, cuprinzând;*

Prezentului studiu este anexat studiul geotehnic.

*i. Date privind zona seismică;*

SEISMIC, zona este afectată de „cutremurile moldave” al căror focar este situat în regiunea Vrancea, însă propagarea și intensitatea mișcărilor seismice, depinde și de poziția amplasamentului față de focar, magnitudine, energia seismului, constituția litologică etc.

• Conform prevederilor normativului P100-1/2013, amplasamentul se încadrează la următoarele categorii:

- accelerația terenului  $a_g = 0,15$ ;

- perioada de colt  $T_c = 0,7$  sec;

- regiunea este încadrată în gradul 6 de zonare seismică după scara MSK.

*ii. Date preliminare asupra terenului de fundare, inclusiv presiunea convențională și nivelul maxim al apelor freactice;*

Pentru obiectivul studiat s-au realizat 3 foraje și o penetrare dinamică, după cum urmează:

1. Foraj geotehnic nr.1:





Nivelul hidrostatic a fost interceptat în foraj la adâncimea de 0,80m, dar se stabilizează la 0,60 m, față de C.T.N.

2. Foraj geotehnic nr.2:

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în foraj la adâncimea de 0,40 m, față de C.T.N.

3. Sondaj geotehnic nr.1, amplasat conform anexei grafice nr.2m, față de C.T.N.

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în sondaj la adâncimea de 1,00 m, față de C.T.N.

4. Penetrare dinamică nr.1

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în penetrare la adâncimea de 0,80m, față de C.T.N.

**Concluzia forajelor executate**

Depozitul geologic alcătuit din argilă prăfoasă cu caracter marnos reprezintă nivelul pe care se va funda viitorul pod, acesta fiind corespunzător pentru realizarea obiectivului.

Caracteristicile geomecanice și geofizice ale stratului de fundare interceptat în forajul geotehnic:

- A. Stratul de fundare: argila prafoasa cu caracter marnos
- Adâncimea minimă de fundare: Df: -11.00 m
- Presiunea convențională: Pconv=350 Kpa (cf. NP 112-2014)

*iii. Date geologice generale;*

Geologic, zona orașului Cajvana se încadrează în marea unitate lito-stratigrafică a Platformei Moldovenești (componenta a platformei est-europene: unitatea de cratogen moldo-podolic), pozițiile care influențează în mod direct aspectul orografic, climatul, dispunerea rețelei hidrografice, hidrogeologia, vegetația, solurile, inclusiv activitatea antropică (orașul Cajvana, se încadrează în regiunea umano-geografică a Depresiunii Rădăuți). Aceasta platformă este formată din punct de vedere geologic, dintr-un fundament (soclu), rigid, cutat și metamorfozat în precambrian (soclu situat în profunzime) și cuvertura sedimentară, dispusă discordant peste acesta.

Din aceasta cauză, ca rezultat al interacțiunilor permanente dintre factorii dinamicii interne și a celei externe, cât și a regimului geotectonic, diferențiat în timp și spațiu, au rezultat repetate transgresiuni și regresii marine, dar și o evoluție subaeriană îndelungată, toate având o deosebită importanță asupra configurației reliefului actual.

- iv. date geotehnice obținute din: planuri cu amplasamentul forajelor, fișe complexe cu rezultatele determinărilor de laborator, analiza apei subterane, raportul geotehnic cu recomandările pentru fundare și consolidări, hărți de zonare geotehnică, arhive accesibile, după caz;*

Pentru obiectivul studiat s-au realizat 3 foraje și o penetrare dinamică, după cum urmează:

1. Foraj geotehnic nr.1:



- 0,00-1,00 m = 1,00 m: nisip cu pietriș și rar bolovăniș (aluviuni);
- 1,00- 2,00 m = 1,00 m: pietriș cu rar bolovăniș cu interspatille umplute cu nisip cafeniu, din care s-a prelevat proba geotehnică (1,50 m);
- 2,00 - 3,00 m = 1,00 m: nisip prăfos cenușu, cu rar pietriș;
- 3,00 -10,30 m = 7,30 m: nisip prates cafeniu cu zone cenușiu, îndesat și rar pietriș, din care s-au prelevat probele geotehnice nr. 1, 2 (4,50 m; 8,00 m);
- 10,30 -11,00 m = 0,70 m: argilă prăfoasă cu caracter marnos cenușie, plastic vârtosă tare.

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în foraj la adâncimea de 0,80m, dar se stabilizează la 0,60 m, față de C.T.N.

#### 2. Foraj geotehnic nr.2:

- 0,00-1,00 m = 1,00 m: nisip cu pietriș și rar bolovăniș (aluviuni);
- 1,00- 3,80 m = 2,80 m: nisip prăfos cenușiu, cu rar pietriș și rar bolovăniș, din care s-a prelevat proba geotehnică (3,00 m);
- 3,80 - 9,70 m = 5,90 m: nisip prates cafeniu cu zone cenușii, îndesat, cu rar pietriș, din care s-a prelevat proba geotehnică (8,00 m);
- 9,70 - 12,00 m = 2,30 m: argilă prăfoasă cu caracter marnos, cenușie, cu plasticitate mare, plastic vârtosă tare, practic saturate, din care s-a prelevat proba geotehnică (11,0 m);

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în foraj la adâncimea de 0,40 m, față de C.T.N.

#### 3. Sondaj geotehnic nr.1, amplasat conform anexei grafice nr.2m, față de C.T.N.

- 0,00-1,00 m = 1,00 m: nisip cu pietriș și rar bolovăniș (aluviuni);
- 1,00-2,70 m = 1,70 m: nisip prăfos cenușiu, cu rar pietriș;
- 2,70- 4,00 m=1,30 m: nisip prăfos cafeniu cu zone cenușiu, îndesat și rar pietriș,

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în sondaj la adâncimea de 1,00 m, față de C.T.N.

#### 4. Penetrare dinamică nr.1

- 0,00-1,00m=1,00 m: nisip cu pietriș și rar bolovăniș (aluviuni);
- 1,00 - 3,20 m = 2,20 m: nisip prăfos cu rar pietriș,

Nivelul hidrostatic a fost interceptat în penetrare la adâncimea de 0,80m, față de C.T.N.

#### **Concluzia forajelor executate**

Depozitul geologic alcătuit din argilă prăfoasă cu caracter marnos reprezintă nivelul pe care se va funda viitorul pod, acesta fiind corespunzător pentru realizarea obiectivului.





### 3.2. Descrierea din punct de vedere tehnic, constructiv, funcțional-architectural și tehnologic:

- *caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului de investiții;*

#### **Varianta I**

#### **Pod nou, pe 3 deschideri cu grinzi joantive prefabricate, din beton precomprimat, 3 x 24,00 m.**

##### **INFRASTRUCTURA**

- 2x culei cu Helevatie= 2,70 m cu fundare indirectă prin x3 piloți din beton armat clasa C25/30, L=15,00m, Dn=1080mm cu dispunere pe un singur rând;
- 2x pile cu Helevatie= 3,10m (pila nr.1) - 3,60m (pila nr.2) cu fundare indirectă prin x6 piloți din beton armat clasa C25/30, L=15,00m, Dn=1080mm cu dispunere pe două rânduri;
- Radiere cu grosimea de 1.50m și dimensiuni plane 4,30x7,50m așezate pe piloți
- Riglele cu lungimi totale de 8,70 m și latimi de 2,50 m, console marginale de câte 1,05 m lungime care să fie executate din beton armat de clasa C30/37;
- Pe banchetele de rezemare ale riglelor se vor dispune cuzineta și blocheti antiseismici din beton armat C35/45.
- Aparat de reazem din neopren armat

##### **SUPRASTRUCTURA**

In sens transversal:

- Placă de suprabetonare din beton armat de clasa C35/45 cu continuizare pe reazeme;
- **7 grinzi joantive prefabricate din beton de clasă C50/60, L=24.00m h=0.95m;**
- Parte carosabilă: 2x3,50 m;
- Borduri prefabricate de separație tip "L" de dimensiuni 62x60x100cm.
- Trotuare din beton C25/30 : 2x1,00m;
- Parapet pietonal H=1,10m fixat pe longrină din beton armat C35/45;
- Gabaritul podului în sens transversal: 2x3,50m+2x0,22m+2x1,00m+2x0,30m= 10,04 m.;

In sens longitudinal:

- Lungime pod (incluzand zidurile de gardă) Lpod= 80,36m (3 deschideri de 24,00 m);

##### **RACORDARRE CU TERASAMENTE**

- Plăci de racordare din beton armat C25/30, L=4,00 m;
- Aripi cu Helevatie= 1,00-4,00 m din beton C30/37, fundatie din beton C25/30 și lungimi variabile cuprinse între 7,10m.



### **RAMPE**

- Rampe pe o lungime totală plană de 202m;
- Amenajare drum lateral pe o lungime de 33m;
- Lucrări de asigurare a scurgerii apelor (142 ml Sant trapezoidal + 25ml rigolă carosabilă);
- Parapete rutier direțional tip N2 pe o lungime totală de 145m;
- Indicatoare rutiere în număr de 9;
- Marcaje rutiere pe o lungime totală de 825m;

### **LUCRĂRI ÎN ALBIE**

- Calibrare albie pe o lungime de 145m.
- Albia minora se va amenaja pe o lățime de 7.00m
- Apărari de maluri din anrocamente (Gmin.=500kg.)
- Apărari la baza talvegului în jurul pilelor cu anrocamente (Gmin.=500kg.)

## **Varianta II**

### **Pod nou, pe 3 deschideri cu grinzi metalice ,3x24,00 m**

#### **INFRASTRUCTURA**

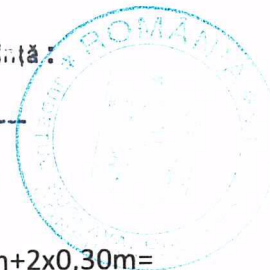
- 2x culei cu Helevatie= 2,70 m cu fundare indirectă prin x3 piloți din beton armat clasa C25/30, L=15,00m, Dn=1080mm cu dispunere pe un singur rând;
- 2x pile cu Helevatie= 3,10m (pila nr.1) - 3,60m (pila nr.2) cu fundare indirectă prin x6 piloți din beton armat clasa C25/30, L=15,00m, Dn=1080mm cu dispunere pe două rânduri;
- Radiere cu grosimea de 1.50m și dimensiuni plane 4,30x7,50m așezate pe piloți
- Riglele cu lungimi totale de 8,70 m și latimi de 2,50 m, console marginale de câte 1,05 m lungime care să fie executate din beton armat de clasa C30/37;
- Pe banchetele de rezemare ale riglelor se vor dispune cuzineta și blocheta antisismici din beton armat C35/45.
- Aparat de reazem din neopren armat

#### **SUPRASTRUCTURA**

În sens transversal:

- Placă de suprabetonare (între grinzi metalice se va executa un esafodaj în vederea cofrării și turnării vutelor(placii)) din beton armat de clasa C35/45 cu continuizare pe reazeme;
- **4 grinzi metalice (cu rigidizări longitudinale și transversale sudate) L=24.00m, h=0.90m**
- Aparat de reazem din neopren armat
- Parte carosabilă: 2x3,50 m;
- Borduri prefabricate de separație tip "L" de dimensiuni 62x60x100cm.
- Trotuare din beton C25/30 : 2x1,00m;
- Parapet pietonal H=1,10m fixat pe longhină din beton armat C35/45;





- Gabaritul podului în sens transversal:  $2 \times 3,50\text{m} + 2 \times 0,22\text{m} + 2 \times 1,00\text{m} + 2 \times 0,30\text{m} = 10,04\text{ m.}$ ;

In sens longitudinal:

- Lungime pod (incluzand zidurile de gardă)  $L_{\text{pod}} = 80,36\text{m}$  (3 deschideri de 24,00 m);

#### **RACORDARRE CU TERASAMENTE**

- Plăci de racordare din beton armat C25/30,  $L = 4,00\text{ m}$ ;
- Aripi cu Helevatie = 1,00-4,00 m din beton C30/37, fundatie din beton C25/30 si lungimi variabile cuprinse între 7,10m.

#### **RAMPE**

- Rampe pe o lungime totală plană de 202m;
- Amenajare drum lateral pe o lungime de 33m;
- Lucrări de asigurare a scurgerii apelor (142 ml Sant trapezoidal + 25ml rigolă carosabilă);
- Parapete rutier direcional tip N2 pe o lungime totală de 145m;
- Indicatoare rutiere in număr de 9;
- Marcaje rutiere pe o lungime totală de 825m;

#### **LUCRĂRI ÎN ALBIE**

- Calibrare albie pe o lungime de 145m.
- Albia minora se va amenaja pe o lățime de 7.00m
- Apărari de maluri din anrocamente ( $G_{\text{min.}} = 500\text{kg.}$ )
- Apărari la baza talvegului in jurul pilelor cu anrocamente ( $G_{\text{min.}} = 500\text{kg.}$ )

- varianta constructivă de realizare a investiției, cu justificarea alegerii acesteia;

Avantaje si dezavantaje între **Solutia 1 – Pod nou, pe 3 deschideri cu grinzi joantive prefabricate, din beton precomprimat, 3 x 24,00 m.** si **Solutia 2 – pod nou, pe 3 deschideri cu grinzi metalice, 3x24,00 m**

1. Avantajul principal al variantei I (3x24,00 m cu grinzi de beton precomprimat) consta in faptul ca suprastructura este alcatuita din grinzi monobloc joantive, motiv pentru care in urma montajului lor este deja formata platforma pentru cofrarea si turnarea placii de suprabetonare, in timp ce in cazul variantei II(3x24,00 m cu grinzi metalice) trebuie construit un esafodaj separat in vederea cofrarii, armarii si turnarii platelajului(placii de beton armat), procedeu extrem de laborios ca manopera, necesitand timpi indelungati de executie si preturi de cost ridicate;

2. Un alt avantaj major al variantei I consta in inaltimea de constructie mai redusa fata de varianta II pe grinzi metalice(1,18 m fata de 1,34 m) implicand o mult mai buna racordare in plan vertical cu drumul national. Avantajul de constructie mai redus se reflecta si in respectarea garzii minime de 1m fata de nivelul maxim al debitului apei cu asigurare de 2%.

3. Tablierul pe grinzi din beton are un pret de cost mai redus fata de cel metalic si implica mult mai putina manopera(in cazul tablierului metalic trebuie realizate rigidizarile prin sudura, procedeu de asemenea laborios si costisitor);

4. Mentenanta(intretinerea) in timp a tablierului pe grinzi metalice este mult mai costisitoare fata de cea a tablierului pe grinzi din beton precomprimat, deoarece necesita vopsiri periodice si inspectii mult mai amanuntite ale imbinarilor;

5. Un avantaj al tablierului metalic aferent variantei II fata de tablierul de beton precomprimat consta in greutatea proprie mult mai mica;

**Concluzie:** Din punct de vedere tehnico - economic, precum si a vitezei de executie mai mare ceea ce implica respectare termenelor impuse de beneficiar recomandam varianta I si anume pod nou, pe 3 deschideri cu grinzi joantive prefabricate, din beton precomprimat, 3 x 24,00 m.

- echiparea și dotarea specifică funcțiunii propuse.  
Nu este cazul.

### 3.3. Costurile estimative ale investiției

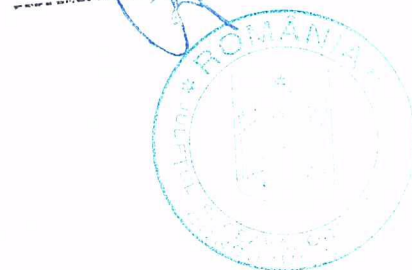
- costurile estimate pentru realizarea obiectivului de investiții, cu luarea în considerare a costurilor unor investiții similare, ori a unor standarde de cost pentru investiții similare corelativ cu caracteristicile tehnice și parametrii specifici obiectivului de investiție;

Din punct de vedere financiar:

- Valoarea estimativa totala (inclusiv TVA) pentru lucrarile propuse in Varianta 1, este de 10.647.425,04 lei.
- Valoarea estimativa totala (inclusiv TVA) pentru lucrarile propuse in Varianta 2, este de 13.430.150,02 lei.

- costurile estimative de operare pe durata normată de viața/de amortizare a investiției publice.  
Nu este cazul.

Președinte de ședință:  
Consilier,





**DEVIZ GENERAL**  
al obiectivului de investiție: „CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA”

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și a subcapitolelor de cheltuieli	Valoare ( inclusiv T.V.A. )		
		Valoare (fără T.V.A. )	TVA	Valoare cu TVA
		LEI	LEI	LEI
1	2	3	4	5
<b>Capitolul 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL CAPITOL 1</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Capitolul 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului</b>				
2	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL CAPITOL 2</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Capitolul 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	25.000,00	4.750,00	29.750,00
3.3	Expertizare tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5	Proiectare	300.000,00	57.000,00	357.000,00
3.5.1	Temă de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3	Studiu de fezabilitate documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general	110.000,00	20.900,00	130.900,00
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor acordurilor autorizațiilor	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a D.T.A.C., proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	20.000,00	3.800,00	23.800,00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	160.000,00	30.400,00	190.400,00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.7	Consultanță	80.000,00	15.200,00	95.200,00
3.8	Asistența tehnică	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	<b>TOTAL CAPITOL 3</b>	<b>505.000,00</b>	<b>95.950,00</b>	<b>600.950,00</b>
<b>Capitolul 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1	Construcții și instalații	8.947.416,00	1.700.009,04	10.647.425,04
4.1.1	Pentru care există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.1.2	Pentru care nu există standard de cost	8.947.416,00	1.700.009,04	10.647.425,04
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.2.1	Pentru care există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.2.2	Pentru care nu există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.3.1	Pentru care există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.3.2	Pentru care nu există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.4.1	Pentru care există standard de cost	0,00	0,00	0,00
4.4.2	Pentru care nu există standard de cost	0,00	0,00	0,00

Președinte de ședință:  
Consilier



4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.5.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.5.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
4.6.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.6.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>8.947.416,00</b>	<b>1.700.009,04</b>	<b>10.647.425,04</b>
<b>Capitolul 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de santier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de santier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării santierului	0,00	0,00	0,00
5.2	Comisioane, taxe, cote, costul creditului	100.521,58	0,00	100.521,58
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	8.947,42	0,00	8.947,42
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul stăutului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	44.737,08	0,00	44.737,08
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	44.812,08	0,00	44.812,08
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire desființare	2.025,00	0,00	2.025,00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	125.000,74	23.750,14	148.750,88
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.500,00	475,00	2.975,00
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>243.022,32</b>	<b>27.075,14</b>	<b>270.097,46</b>
<b>Capitolul 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>9.695.438,32</b>	<b>1.823.034,18</b>	<b>11.518.472,50</b>
<b>Din care C + M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)</b>		<b>8.962.416,00</b>	<b>1.702.859,04</b>	<b>10.665.275,04</b>

<b>TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:</b>	<b>11.518.472,50</b>
buget de stat	<b>11.138.622,50</b>
buget local	<b>379.850,00</b>

Preturi fără TVA	Cu standard de cost	Fara standard de cost
Valoare CAP. 4	<b>0,00</b>	<b>8.947.416,00</b>
Valoare investitie	<b>0,00</b>	<b>9.695.438,32</b>
Cost unitar aferent investiției	<b>0,00</b>	<b>9.695.438,32</b>
Cost unitar aferent investiției (EURO)	<b>0,00</b>	<b>1.959.505,71</b>

Data	1/10/2021
Curs Euro	4.9479
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (locuitor beneficiari - locuitori echivalenți beneficiari - km)	1

**Beneficiar:**  
U.A.T. ORAȘUL CAJVA  
TOMĂSCU GHEORGHE

**Proiectant:**  
GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL

Președinte de ședință:  
Consilier:





PROIECTANT SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
 CUI: RO 33853110; NR. REG. COM. J22/1806/2014  
 BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

**DEVIZ GENERAL**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA**

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

**SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1</b>				
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1.	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
1.2.	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
1.3.	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
1.4.	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 2</b>				
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
2.1.	Cheltuieli pentru asigurarea utilităților	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1.	Studii	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.1. Studii de teren	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
	3.1.3. Alte studii specifice - AUDIT ENERGETIC	0,00	0,00	0,00
3.2.	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații	25.000,00	4.750,00	29.750,00
3.3.	Expertiză tehnică	0,00	0,00	0,00
3.4.	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	0,00	0,00	0,00
3.5.	Proiectare	300.000,00	57.000,00	357.000,00
	3.5.1. Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
	3.5.2. Studii de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
	3.5.3. Studii de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	110.000,00	20.900,00	130.900,00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	20.000,00	3.800,00	23.800,00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	160.000,00	30.400,00	190.400,00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	30.000,00	5.700,00	35.700,00
3.7.	Consultanță	80.000,00	15.200,00	95.200,00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	80.000,00	15.200,00	95.200,00
	3.7.2. Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
3.8.	Asistență tehnică	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	10.000,00	1.900,00	11.900,00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	5.000,00	950,00	5.950,00
	3.8.2. Dirigenție de șantier	50.000,00	9.500,00	59.500,00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>505.000,00</b>	<b>95.950,00</b>	<b>600.950,00</b>

Președinte de ședință:  
 Consilier,





<b>CAPITOLUL 4</b>				
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1.	Construcții și instalații	8.947.416,00	1.700.009,04	10.647.425,04
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 4</b>		<b>8.947.416,00</b>	<b>1.700.009,04</b>	<b>10.647.425,04</b>
<b>CAPITOLUL 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1.	Organizare de șantier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	100.521,58	0,00	100.521,58
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	8.947,42	0,00	8.947,42
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	44.737,08	0,00	44.737,08
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	44.812,08	0,00	44.812,08
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	2.025,00	0,00	2.025,00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	125.000,74	23.750,14	148.750,88
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.500,00	475,00	2.975,00
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>243.022,32</b>	<b>27.075,14</b>	<b>270.097,46</b>
<b>CAPITOLUL 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>9.695.438,32</b>	<b>1.823.034,18</b>	<b>11.518.472,50</b>
<b>Din care C+M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)</b>		<b>8.962.416,00</b>	<b>1.702.859,04</b>	<b>10.665.275,04</b>

2) La un T.V.A. de:

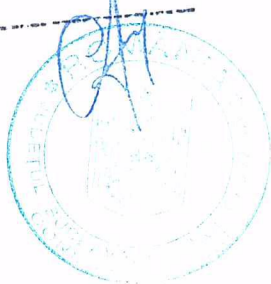
19 %

**Data**  
noiembrie 2022  
**Beneficiar**  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

**Întocmit,**  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE



Președinte de ședință:  
Consilier:





PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

**DEVIZ OBIECT CAPITOLUL 1 - Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA	
		lei	lei	lei	
1	2	3	4	5	
<b>CAPITOLUL 1</b>					
<b>Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>					
1.	1.1	Obținerea terenului	0,00	0,00	0,00
	1.2	Amenajarea terenului	0,00	0,00	0,00
	1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	0,00	0,00	0,00
	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 1</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

1) În prețuri la data: **noiembrie 2022**

2) La un T.V.A. de: **19 %**

**DEVIZ OBIECT CAPITOLUL 2 - Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA	
		lei	lei	lei	
1	2	3	4	5	
<b>CAPITOLUL 2</b>					
<b>Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>					
2.	2.1	Alimentare cu apă	0,00	0,00	0,00
	2.2	Canalizare	0,00	0,00	0,00
	2.3	Alimentare cu gaze naturale	0,00	0,00	0,00
	2.4	Alimentare cu agent termic	0,00	0,00	0,00
	2.5	Alimentare cu energie electrică	0,00	0,00	0,00
	2.6	Telecomunicații (telefonie, radio-tv,etc)	0,00	0,00	0,00
	2.7	Drumuri de acces	0,00	0,00	0,00
	2.8	Căi ferate industriale	0,00	0,00	0,00
	2.9	Alte utilități	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	

1) În prețuri la data: **noiembrie 2022**

2) La un T.V.A. de: **19 %**

Președinte de ședință:  
Consilier,

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

Intocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE  
GOTICA  
MANAGEMENT SYSTEM  
ASI-ROMANIA



PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
 CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. I22/64/2015  
 BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

Președinta de ședință:  
 Consilier,



**DEVIZ OBIECT CAPITOLUL 3 - Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA**

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 3</b>				
<b>Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
<b>3.1.</b>	<b>Studii</b>	<b>10.000,00</b>	<b>1.900,00</b>	<b>11.900,00</b>
3.1.1.	Studii de teren studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, fotogrammetrice, topografica și de stabilitate ale terenului pe care se amplasează obiectivul de investiție	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	0,00	0,00	0,00
3.1.3.	3.1.3. Alte studii specifice	0,00	0,00	0,00
<b>3.2.</b>	<b>Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de aviz, acorduri și autorizații</b>	<b>25.000,00</b>	<b>4.750,00</b>	<b>29.750,00</b>
3.2.1.	obținerea/prelungirea valabilității certificatului de urbanism	0,00	0,00	0,00
3.2.2.	obținerea/prelungirea valabilității autorizației de construire/desființare	0,00	0,00	0,00
3.2.3.	obținerea avizelor și acordurilor pentru racorduri și bransamente la rețele publice de alimentare cu apă, canalizare, alimentare cu gaze, alimentare cu agent termic, energie electrică, telefonie	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	obținerea certificatului de nomenclatură stradală și adresă	0,00	0,00	0,00
3.2.5.	întocmirea documentației, obținerea numărului cadastral provizoriu și înregistrarea terenului în cartea funciară	0,00	0,00	0,00
3.2.6.	obținerea actului administrativ al autorității competente pentru protecția mediului	0,00	0,00	0,00
3.2.7.	obținerea avizului de protecție civilă	0,00	0,00	0,00
3.2.8.	avizul de specialitate în cazul obiectivelor de patrimoniu	0,00	0,00	0,00
3.2.9.	alte avize, acorduri și autorizații	25.000,00	4.750,00	29.750,00
<b>3.3.</b>	<b>Cheltuieli pentru expertizarea tehnică a construcțiilor existente, a structurilor și/sau, după caz, a proiectelor tehnice, inclusiv întocmirea de către expertul tehnic a raportului de expertiză tehnică</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3.4.</b>	<b>Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>3.5.</b>	<b>Proiectare</b>	<b>300.000,00</b>	<b>57.000,00</b>	<b>357.000,00</b>
3.5.1.	Tema de proiectare	0,00	0,00	0,00
3.5.2.	Studiu de fezabilitate	0,00	0,00	0,00
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și devizul general	110.000,00	20.900,00	130.900,00
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/ acordurilor/ autorizațiilor	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	20.000,00	3.800,00	23.800,00
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	160.000,00	30.400,00	190.400,00
<b>3.6.</b>	<b>Organizarea procedurilor de achiziție</b>	<b>30.000,00</b>	<b>5.700,00</b>	<b>35.700,00</b>
3.6.1.	Cheltuieli aferente întocmirii documentației de atribuire și multiplicării acesteia (exclusiv cele cumpărate de ofertanți)	0,00	0,00	0,00
3.6.2.	Cheltuieli cu onorariile, transportul, cazarea și diurna membrilor desemnați în comisiile de evaluare	0,00	0,00	0,00
3.6.3.	Anunțuri de intenție, de participare și de atribuire a contractelor, corespondență prin poștă, fax, poștă electronică în legătură cu procedurile de achiziție publică	0,00	0,00	0,00
3.6.4.	Cheltuieli aferente organizării și derulării procedurilor de achiziții publice	30.000,00	5.700,00	35.700,00
<b>3.7.</b>	<b>Consultanță</b>	<b>80.000,00</b>	<b>15.200,00</b>	<b>95.200,00</b>
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	80.000,00	15.200,00	95.200,00
3.7.2.	Auditul financiar	0,00	0,00	0,00
<b>3.8.</b>	<b>Asistență tehnică</b>	<b>60.000,00</b>	<b>11.400,00</b>	<b>71.400,00</b>
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.1.2.	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții	5.000,00	950,00	5.950,00
3.8.2.	Dirigenție de șantier	50.000,00	9.500,00	59.500,00
<b>TOTAL CAPITOL 3</b>		<b>505.000,00</b>	<b>95.950,00</b>	<b>600.950,00</b>
<b>TOTAL GENERAL</b>		<b>505.000,00</b>	<b>95.950,00</b>	<b>600.950,00</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de:

19 %

Data  
 noiembrie 2022  
 Beneficiar  
 ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

Întocmit,  
 SC GOFICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
 MANAGEMENT CALANCE GEORGE



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli		Valoare	TVA	Valoare cu TVA
			(fara TVA)		
1	2		lei	lei	lei
3	4	5			
<b>CAPITOLUL 4</b>					
<b>Cheltuieli pentru investiția de bază</b>					
<b>4.1.</b>	<b>Construcții și instalații</b>		<b>8.947.416,00</b>	<b>1.700.009,04</b>	<b>10.647.425,04</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	1.799.208,18	341.849,55	2.141.057,73
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	2.772.344,82	526.745,52	3.299.090,34
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	586.734,45	111.479,55	698.214,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	1.844.488,80	350.452,87	2.194.941,67
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	830.800,00	157.852,00	988.652,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	1.113.839,75	211.629,55	1.325.469,30
<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>			<b>8.947.416,00</b>	<b>1.700.009,04</b>	<b>10.647.425,04</b>
<b>4.2.</b>	<b>Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	0,00	0,00	0,00
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	0,00	0,00	0,00
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	0,00	0,00	0,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	0,00	0,00	0,00
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	0,00	0,00	0,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>4.3.</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	0,00	0,00	0,00
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	0,00	0,00	0,00
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	0,00	0,00	0,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	0,00	0,00	0,00
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	0,00	0,00	0,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	0,00	0,00	0,00
<b>4.4.</b>	<b>Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	0,00	0,00	0,00
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	0,00	0,00	0,00
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	0,00	0,00	0,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	0,00	0,00	0,00
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	0,00	0,00	0,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	0,00	0,00	0,00
<b>4.5.</b>	<b>Dotări</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	0,00	0,00	0,00
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	0,00	0,00	0,00
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	0,00	0,00	0,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	0,00	0,00	0,00
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	0,00	0,00	0,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	0,00	0,00	0,00
<b>4.6.</b>	<b>Active necorporale</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	4.1.1	Obiectul 1 - Sursa de apa	0,00	0,00	0,00
	4.1.2	Obiectul 2 - Instalatii de pompare	0,00	0,00	0,00
	4.1.3	Obiectul 3 - Statie de clorinare a apei	0,00	0,00	0,00
	4.1.4	Obiectul 4 - Conducte de aductiune	0,00	0,00	0,00
	4.1.5	Obiectul 5 - Rezervor de inmagazinare a apei potabile	0,00	0,00	0,00
	4.1.6	Obiectul 6 - Retele de distributie a apei	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>			<b>8.947.416,00</b>	<b>1.700.009,04</b>	<b>10.647.425,04</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

Data  
 noiembrie 2022  
 Beneficiar  
 ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA



Președinte de ședință :  
Consilier,

PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**  
**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

Obiectul 1 - INFRASTRUCTURA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	1.799.208,18	341.849,55	2.141.057,73
	4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	1.799.208,18	341.849,55	2.141.057,73
	4.1.2 Rezistenta	0,00	0,00	0,00
	4.1.3 Arhitectura	0,00	0,00	0,00
	4.1.4 Instalatii	0,00	0,00	0,00
TOTAL I - subcap. 4.1		1.799.208,18	341.849,55	2.141.057,73
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
TOTAL II - subcap. 4.2		0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>1.799.208,18</b>	<b>341.849,55</b>	<b>2.141.057,73</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de:

19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE





Președinte de ședință :  
Consilier,

PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

**Obiectul 2 - SUPRASTRUCTURA**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	2.772.344,82	526.745,52	3.299.090,34
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala și amenajări exterioare	2.772.344,82	526.745,52	3.299.090,34
4.1.2	Rezistența	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalații	0,00	0,00	0,00
TOTAL I - subcap. 4.1		2.772.344,82	526.745,52	3.299.090,34
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
TOTAL II - subcap. 4.2		0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>2.772.344,82</b>	<b>526.745,52</b>	<b>3.299.090,34</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
cc. CALANCE GEORGE



Președinte de ședință:  
Consilier,

PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

**Obiectul 3 - RACORDAREA CU TERASAMENTELE**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	586.734,45	111.479,55	698.214,00
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala și amenajări exterioare	586.734,45	111.479,55	698.214,00
4.1.2	Rezistența	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalații	0,00	0,00	0,00
TOTAL I - subcap. 4.1		586.734,45	111.479,55	698.214,00
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
TOTAL II - subcap. 4.2		0,00	0,00	0,00
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>586.734,45</b>	<b>111.479,55</b>	<b>698.214,00</b>

1) În prețuri la data:

noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de:

19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL





Președinte de ședință:  
Consilier,

PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA**

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

**Obiectul 4 - LUCRARI IN ALBIE**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	1.844.488,80	350.452,87	2.194.941,67
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala și amenajări exterioare	1.844.488,80	350.452,87	2.194.941,67
4.1.2	Rezistența	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalații	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>		<b>1.844.488,80</b>	<b>350.452,87</b>	<b>2.194.941,67</b>
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>1.844.488,80</b>	<b>350.452,87</b>	<b>2.194.941,67</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL

ec. CALANCE GEORGE



PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA



**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

**Obiectul 5 - ALTE LUCRARI**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	830.800,00	157.852,00	988.652,00
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	830.800,00	157.852,00	988.652,00
4.1.2	Rezistenta	0,00	0,00	0,00
4.1.3	Arhitectura	0,00	0,00	0,00
4.1.4	Instalatii	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>		<b>830.800,00</b>	<b>157.852,00</b>	<b>988.652,00</b>
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>830.800,00</b>	<b>157.852,00</b>	<b>988.652,00</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE





PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
 CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015  
 BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

**DEVIZ FINANCIAR CAPITOLUL 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

**Obiectul 6 - RAMPE POD**

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 4</b>				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	1.113.839,75	211.629,55	1.325.469,30
	4.1.1 Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	1.113.839,75	211.629,55	1.325.469,30
	4.1.2 Rezistenta	0,00	0,00	0,00
	4.1.3 Arhitectura	0,00	0,00	0,00
	4.1.4 Instalatii	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>		<b>1.113.839,75</b>	<b>211.629,55</b>	<b>1.325.469,30</b>
4.2.	Montaj utilaje tehnologice, echipamente tehnologice și funcționale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4.3.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	0,00	0,00	0,00
4.4.	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0,00	0,00	0,00
4.5.	Dotări	0,00	0,00	0,00
4.6.	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>TOTAL DEVIZ PE OBIECT (Total I + Total II + Total III)</b>		<b>1.113.839,75</b>	<b>211.629,55</b>	<b>1.325.469,30</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

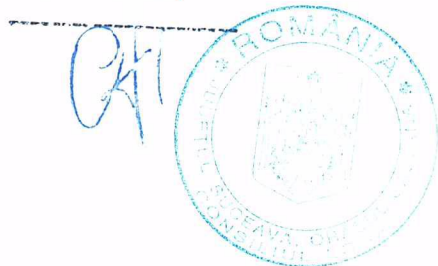
Data  
noiembrie 2022

Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE



Președinte de ședință:  
Consilier,



PROIECTANT SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
CUI: RO 33853110; NR. REG. COM. J22/1806/2014

BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

<b>EVALUARI - CAPITOLUL 4.1 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>							
<b>AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII</b>							
<b>CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA</b>							
<b>SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)</b>							
Nr. crt.	Categoriile de lucrări			U.M.	Cantitate	P.U.	Valoare (lei fara TVA)
1	2			3	4	5	6 (4x5)
1	<b>1. Alimentare cu apa si statie de tratare a apei</b>						<b>8.947.416,00</b>
	1.1	INFRASTRUCTURA		-	1	1.799.208,18	1.799.208,18
	1.2	SUPRASTRUCTURA		-	1	2.772.344,82	2.772.344,82
	1.3	RACORDAREA CU TERASAMENTELE		-	1	586.734,45	586.734,45
	1.4	LUCRARI IN ALBIE		-	1	1.844.488,80	1.844.488,80
	1.5	ALTE LUCRARI		-	1	830.800,00	830.800,00
	1.6	RAMPE POD		-	1	1.113.839,75	1.113.839,75
<b>TOTAL 1.1 + 1.2 + 2.1 + 3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4 + 4.1 + 4.2 + 4.3 + 4.4 + 4.5 =</b>						<b>8.947.416,00</b>	

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

**Data**  
noiembrie 2022  
**Beneficiar**  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

**Întocmit,**  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
ec. CALANCE GEORGE



Președinte de ședință:  
Consilier,





PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015

---

BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

**DEVIZ OBIECT CAPITOLUL 5 - Alte cheltuieli**

AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII  
CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA  
ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016  
SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)

<b>CAPITOLUL 5</b>				
<b>Alte cheltuieli</b>				
5.1.	Organizare de șantier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0,00	0,00	0,00
5.2.	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	100.521,58	0,00	100.521,58
	5.2.1. comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	0,00	0,00	0,00
	5.2.2. cota aferentă I.S.C. pentru controlul calității lucrărilor de construcții	8.947,42	0,00	8.947,42
	5.2.3. cota aferentă I.S.C. pentru controlul statului în amenajarea teritoriului,	44.737,08	0,00	44.737,08
	5.2.4. cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - C.S.C.	44.812,08	0,00	44.812,08
	5.2.5. taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/ desființare	2.025,00	0,00	2.025,00
5.3.	Cheltuieli diverse și neprevăzute	125.000,74	23.750,14	148.750,88
5.4.	Cheltuieli pentru informare și publicitate	2.500,00	475,00	2.975,00
<b>TOTAL CAPITOL 5</b>		<b>243.022,32</b>	<b>27.075,14</b>	<b>270.097,46</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

Data  
noiembrie 2022  
Beneficiar  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

Întocmit,  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
EC CALANGE GEORGE



Președinte de ședință:  
Consilier,



PROIECTANT SC RIVA SYSTEMS SRL  
CUI: RO 33983780; NR. REG. COM. J22/64/2015

---

BENEFICIAR ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

**DEVIZ OBIECT CAPITOLUL 6 - Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste**

**AL OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

**CONSTRUIRE POD ÎN ORAȘUL CAJVANA, JUDEȚUL SUCEAVA**

ÎNTOCMIT ÎN CONFORMITATE CU PREVEDERILE HG 907 / 2016

**SCENARIUL 1 (RECOMANDAT)**

<b>CAPITOLUL 6</b>				
<b>Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1.	Pregătirea personalului de exploatare	0,00	0,00	0,00
6.2.	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00
<b>TOTAL CAPITOL 6</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

1) În prețuri la data: noiembrie 2022

2) La un T.V.A. de: 19 %

---

**Data**  
noiembrie 2022  
**Beneficiar**  
ORASUL CAJVANA, JUDETUL SUCEAVA

**Întocmit,**  
SC GOTICA MANAGEMENT SYSTEM SRL  
Căpitan CALANCE GEORGE

Președinte de ședință:  
Consilier,

