

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU
CONSILIUL LOCAL
HOTĂRÂREA NR. 20

din data de 25.02.2022

privind : **aprobarea documentației de avizare** a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico-economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții

**“Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati”
pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny”**

Initiator: Gheorghe Costel, primarul comunei Tudor Vladimirescu, judetul Galati;
Nr.de inregistrare si data depunerii proiectului de hotarare: 1547/22.02.2022

Consiliul local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați întrunit în sedinta extraordinară în data de 25 februarie 2022;

Având în vedere referatul initiatorului înregistrat sub nr. 1547 din 22.02.2022;

Având în vedere raportul de specialitate al compartimentului de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați, înregistrat sub nr. 1548/22.02.2022;

Având în vedere raportul de avizare al comisiei de specialitate nr.1 din cadrul Consiliului Local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați;

Având în vedere raportul de avizare al comisiei de specialitate nr.2 din cadrul Consiliului Local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați;

Având în vedere raportul de avizare al comisiei de specialitate nr.3 din cadrul Consiliului Local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați;

În conformitate cu Normele metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului Național de Investiții "Anghel Saligny", aprobate prin Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 1333/2021;

Având în vedere H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

În conformitate cu prevederile Legii nr. 273/2006, privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;

Având în vedere art. 129 alin (4) lit. d) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare

În temeiul art. 196 alin (1) lit. a) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE

Art. 1. – Se aprobă **documentația de avizare** a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico-economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții **“Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati” pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny, conform anexei nr.1** care face parte integranta din prezenta hotărâre.

Art. 2. – Se aprobă:

Valoarea totală a obiectivului de investiții:	14.554.833,43 lei TVA inclus
Valoarea solicitată de la bugetul de stat:	13.994.363,23 lei TVA inclus
Valoarea finanțată de la bugetul local:	560.470,20 lei TVA inclus



2.4. Justificarea (solicitata de la proiectant) a preturilor unitare utilizate la intocmirea devizului general/pe proiect:

La stabilirea costurilor investiției s-au avut în vedere costuri unitare la obiective similare contractate în zona. Costul investiției de bază a rezultat din rularea listelor cu cantități pe categorii de lucrări cu preturi la nivelul anului 2020-2021.

3. NECESITATEA SI OPORTUNITATEA INVESTITIEI:

Proiectul propus se incadreaza in obiectivul general al programului Consiliului Local al comunei Tudor Vladimirescu si al Consiliului Judetean Galati, care vizeaza sprijinirea si promovarea unei dezvoltari economice si sociale echilibrate a tuturor regiunilor prin imbunatatirea infrastructurii si a mediului de afaceri.

Strategia de dezvoltare locala reprezinta instrumentul de lucru al administratiei publice locale si este agreat de intreaga comunitate locala. Utilizarea instrumentelor de consultare a comunitatii locale a determinat adaptarea tuturor propunerilor de actiuni pentru ca se dorea ca la final strategia de dezvoltare locala sa fie in consens cu aspiratiile locuitorilor. Importanta acestui aspect este data de certitudinea implicarii viitoare a comunitatii in implementarea strategiei de dezvoltare locala, cat si de posibilitatea asumarii depline si constiente a acesteia.

Obiectivele strategice ale acestei categorii de proiecte sunt:

- asigurarea unei infrastructuri de baza care sa imbunatateasca calitatea vietii si a conditiilor de desfasurare a activitatilor socio-economice;
- asigurarea accesului la servicii locale constante de calitate si adaptate cerintelor actuale de calitate a vietii si de protectie a mediului;
- cresterea gradului de siguranta a cetateanului si accesul acestuia la servicii de urgenta in conditii optime;
- reducerea costurilor transporturilor.
- reducerea emisiilor asociate traficului rutier.

Mare parte din drumurile situate in intravilanul apartinand UAT Tudor Vladimirescu sint deja modernizate prin proiecte desfasurate anterior. Beneficiarul are in vedere modernizarea intregii trame stradale in perioada imediat urmatoare.

Ținând seama de starea tehnică actuală a strazilor ce fac obiectul Proiectului ce urmeaza a fi implementat, în comparație cu cerințele Comunității Europene, naționale, regionale și locale, investiția preconizată are rolul realizării unei apropieri a vieții locuitorilor din această parte de țară cu viața locuitorilor din alte părți ale țării și din Comunitatea europeană.



4. CONTINUTUL DOCUMENTATIEI:

4.1. Descrierea investitiei:

SITUAȚIA EXISTENTĂ

Amplasamentul este situat pe teritoriul administrativ al UAT Comuna Tudor Vladimirescu din judetul Galati, regiunea Sud-Est, Romania.

Tema de proiectare consta in elaborarea unor documentatii tehnico-economice pentru modernizarea strazilor ce fac obiectul investitiei, in vederea amenajarii partii carosabile cu imbracaminte asfaltica, realizarea semnalizarii rutiere orizontale si verticale, asigurarea scurgerii apelor pluviale prin proiectarea unor sisteme de preluarea acestora sau utilizarea rigolelor existente si evacuarea in afara partii carosabile.

In prezent, datorita starii precare in care se afla strazile, traficul auto se desfășoară în mod anevoios, mai ales în perioadele umede de toamnă-iarnă-primăvară, datorită lipsei unui carosabil cu o structura rutiera corespunzatoare. Acest fapt conduce la o scădere a mobilității populației din zonă, accesul către zonele de interes public facandu-se anevoios.

Din punct de vedere al asigurării cerințelor esențiale de calitate în construcție, conform Legii nr. 10/1995, se menționează că acestea sunt asigurate partial, fiind necesare intervenții la drumuri, în vederea aducerii acestora la un nivel optim de functionalitate.

În urma examinării vizuale, se constată că pe strazile studiate structura rutiera este constituita pe cea mai mare lungime a ei din piatră spartă / zgura cu grosime variabilă. Acestea prezintă degradări specifice drumurilor cu îmbrăcăminți rutiere nemodernizate: gropi, fâgașe, cedări locale, denivelări **unele rezultate si in urma executiei lucrarilor de introducere a utilitatilor**. Toate aceste degradări fac ca traficul rutier în această zonă să se desfășoare cu mare greutate, mai ales în perioadele cu precipitații.

Se constată lipsa acostamentelor pe anumite zone precum și existența acostamentelor neîntreținute, din pământ.

In prezent, preluarea si evacuarea apelor pluviale se realizeaza necorespunzator, deoarece nu sunt amenajate pe toata lungimea strazilor dispozitive de preluare a acestora, iar acolo unde exista, santurile si podetele sunt colmatate, betonul este degradat sau santurile din pamant nu mai au sectiunea bine definita.

Toate aceste elemente conduc la o scadere a capacitatii de circulatie si a vitezei de circulatie a acestor strazi.

Din punct de vedere al asigurarii cerintelor esentiale de calitate in constructii, strazile analizate nu asigura conditiile necesare desfasurarii unui trafic auto si pietonal in conditii de siguranta si confort, de aceea se recomanda modernizarea/reabilitarea acestora.

De asemenea, starea necorespunzătoare a strazilor afectează majoritatea aspectelor economice și chiar de ordin social și cultural, reprezentând un obstacol în calea dezvoltării afacerilor cât și a unor forme de turism rural și agroturism.

De toate aceste aspecte se va tine seama la proiectarea si executia lucrarilor aferente prezentului obiectiv de investitii.



LUCRĂRI PROIECTATE

Traseele studiate și soluțiile aferente, în conformitate cu cerințele temei de proiectare cât și cu obiectivul propus în vederea cerințelor de creștere economică, se referă la îmbunătățirea condițiilor de circulație, modernizarea drumurilor comunale (străzi) ce deservește proprietăți, zone cu potențial agricol ridicat concurând la dezvoltarea economică locală.

În conformitate cu ridicările topografice și tema de proiectare, lungimea totală a străzilor ce vor fi modernizate este de 9,627.00 m.

Proiectul tratează lucrările pentru modernizarea sistemului rutier, a dispozitivelor de preluare a apelor pluviale și semnalizarea rutieră a străzilor: **Str. Vasile Lupu, Str. Cimitirului 1, Str. Cimitirului 2, Str. Ioan Voda, Str. Gheorghe Bibescu, Str. Titu Maiorescu, Str. Otilia Cazimir, Str. Nicolae Labis, Str. George Calinescu, Str. Camil Petrescu, Str. Ionel Teodoreanu, Str. George Toparceanu, Str. Nichita Stanescu, Str. George Bacovia, Str. Marin Sorescu, Str. Anton Pann, Str. Dimitrie Cantemir, Str. Ciprian Porumbescu.**

Lucrările de modernizare se realizează în urma executării lucrărilor de canalizare și alimentare cu apă pe străzile menționate.

Tabel centralizator elemente drum:

Nr. crt.	Denumirea străzii	Lungimea străzii (m)	Latimea părții carosabile (m)	Acostamente consolidate (îmbracaminte asfaltică) (m)	Rigole din pamant (m)
1	Str. Vasile Lupu	813,00	4,00	2 x 0.5 m	1.626,00
2	Str. Cimitirului 1	1.040,00	4,00	2 x 0.5 m	2.080,00
3	Str. Cimitirului 2	260,00	4,00	2 x 0.5 m	520,00
4	Str. Ioan Voda	350,00	4,00	2 x 0.5 m	700,00
5	Str. Gheorghe Bibescu	308,00	4,00	2 x 0.5 m	616,00
6	Str. Titu Maiorescu	892,00	4,00	2 x 0.5 m	1.784,00
7	Str. Otilia Cazimir	302,00	4,00	2 x 0.5 m	604,00
8	Str. Nicolae Labis	413,00	4,00	2 x 0.5 m	826,00
9	Str. George Calinescu	1.242,00	4,00	2 x 0.5 m	2.484,00
10	Str. Camil Petrescu	386,00	4,00	2 x 0.5 m	772,00
11	Str. Ionel Teodoreanu	835,00	4,00	2 x 0.5 m	1.670,00
12	Str. George Toparceanu	272,00	4,00	2 x 0.5 m	544,00
13	Str. Nichita Stanescu	421,00	4,00	2 x 0.5 m	842,00
14	Str. George Bacovia	449,00	4,00	2 x 0.5 m	898,00
15	Str. Marin Sorescu	417,00	4,00	2 x 0.5 m	834,00
16	Str. Anton Pann	701,00	4,00	2 x 0.5 m	1.402,00
17	Str. Dimitrie Cantemir	418,00	4,00	2 x 0.5 m	836,00
18	Str. Ciprian Porumbescu	108,00	4,00	2 x 0.5 m	216,00
9.627,00					19.254,00

Din punct de vedere al tehnologiei de execuție a lucrărilor propuse în cadrul proiectului, se au în vedere următoarele etape:

- sapatura până la cota de fundare;
- execuția stratului de fundație din balast;



- execuția stratului din piatra sparta sau piatra sparta amestec optimal;
- execuția stratului de legatura din beton asfaltic deschis;
- realizarea dispozitivelor pentru preluarea și evacuarea apelor pluviale;
- execuția podetelor propuse, acolo unde este cazul;
- execuția stratului de uzura;
- aducerea la cota a utilitatilor;
- realizarea semnalizării prin marcaje rutiere și indicatoare rutiere.

Traseul in plan:

Traseul proiectat, ca urmare a solicitării Beneficiarului și a situației existente în ceea ce privește limitele de proprietăți, urmărește întocmai amplasamentul existent pentru evitarea exproprierilor, îmbunătățindu-se razele de curbura și pantele, atât în profilul longitudinal cât și în profilul transversal.

Traseul in profil longitudinal:

Mentinerrea traseului în plan a strazilor va conduce și la modernizarea declivitatilor traseelor actuale. La proiectarea elementelor geometrice se va ține seama și de amenajările în plan pentru accesul la proprietățile adiacente astfel încât volumul de lucrări necesar să fie pe cât posibil mai redus.

Traseul in profil transversal:

În profil transversal strazile vor avea platforma de 5.00m compusa din parte carosabila 4.00m și acostamente consolidate 2x0.5m

Structura rutiera:

Soluția I: - structura rutiera supla

- 4 cm BA 16m rul.50/70 - beton asfaltic modificat cu pudreta de cauciuc și polimeri, conform AND 605
- 6 cm BA22,4 – strat de legatura din beton asfaltic deschis, conform AND 605-2016
- 12 cm - strat superior de fundatie din piatra sparta (agregate de cariera), conform STAS 6400 – 84 și SR EN 13242+A1
- 20 cm - strat inferior de fundatie din balast, conform STAS 6400 – 84 și SR EN 13242+A1
- 10 cm substrat izolator din balast conform SR EN 13242

Colectarea și evacuarea apelor pluviale

Evacuarea apelor meteorice va fi asigurată prin pante longitudinale și transversale.

Pentru asigurarea colectării apelor de pe platforma strazilor se vor utiliza rigole din pamant .

Lucrari de siguranta circulatiei

Se propune realizarea marcajelor longitudinale și transversale conform STAS 1848 – 7/2015, iar a indicatoare rutiere conform STAS 1848 – 1/2011.

Dupa execuția lucrărilor de amenajare a părții carosabile este necesară realizarea marcajelor longitudinale și transversale, cât și montarea de indicatoare de circulație. Marcajele longitudinale au rolul de a delimita benzile de circulație și pentru marcarea zonelor de interdicție a depășirilor. Marcajele transversale au rolul de a marca zonele în care este posibilă traversarea drumului cu asigurarea protecției trecătorilor.

Se vor folosi indicatoare realizate pe suport de tablă de oțel sau aluminiu cu folie reflectorizantă, executate de unitățile specializate, cu dotare tehnică corespunzătoare.



Concluzii si recomandari

Va fi asigurat accesul la proprietăți pe toata durata execuției lucrărilor.

Se vor respecta normativele în vigoare în ceea ce privește execuția lucrărilor, calitatea materialelor, semnalizarea pe timpul execuției și semnalizarea definitivă (STAS 1848/2011 și HG 85/2003).

Produsele pentru construcții (materialele, semifabricatele, etc.) utilizate la execuția lucrărilor vor fi însoțite de certificate de calitate, declarații de conformitate, acorduri tehnice, care să ateste condițiile de calitate cerute prin proiect și de către normativele în vigoare.

La execuția lucrărilor se vor respecta prescripțiile și normele de protecție a muncii și de prevenire a incendiilor.

*Lucrările care reprezintă obiectul prezentului proiect se încadrează în **categoria C – lucrări de importanță normală.***

Strazile analizate în cadrul Proiectului sunt considerate strazi secundare în localități rurale/ drumuri de clasă tehnică V cu lățimea părții carosabile de 3.00 - 4.00 m.

Documentația de proiectare va trebui să detalieze soluțiile tehnice, prevăzând tehnologii de execuție moderne și eficiente economic.

În vederea asigurării calității în construcții, criteriul de verificare a cerințelor esențiale pentru lucrările cuprinse în proiect sunt: A4, B2, D1 – conform Nomenclatorului pe domenii de exigență HGR 925/1995.

Astfel, lucrările propuse vor conduce la:

- creșterea mobilității locuitorilor din zonă, către centrele polarizatoare;
- accesul permanent, rapid și în siguranță a mașinilor de intervenție (poliție, pompieri, salvare);
- condiții sociale normale pentru locuitorii din zonă;
- reducerea costului de întreținere pentru mijloacele de transport;
- reducerea timpului de deplasare;
- reducerea riscului de producere a accidentelor;
- reducerea consumului de combustibil.

4.2. Avize si acorduri:

✓ CERTIFICATUL DE URBANISM EMIS ÎN VEDEREA OBTINERII AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE

Certificatul de urbanism va fi emis de către Primăria Tudor Vladimirescu.

✓ STUDIUL TOPOGRAFIC, VIZAT DE CĂTRE OFICIUL DE CADASTRU ȘI PUBLICITATE IMOBILIARĂ

Se va întocmi Studiul Topografic ce necesită viza din partea OCPI Galați.

✓ EXTRAS DE CARTE FUNCİARĂ, CU EXCEPȚIA CAZURILOR SPECIALE, EXPRES PREVĂZUTE DE LEGE

Se atașează Extras de carte Funciara

✓ AVIZE PRIVIND ASIGURAREA UTILITĂȚILOR, ÎN CAZUL SUPLIMENTĂRII CAPACITĂȚII EXISTENTE

Nu este cazul.

✓ ACTUL ADMINISTRATIV AL AUTORITĂȚII COMPETENTE PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI, MĂSURI DE DIMINUARE A IMPACTULUI, MĂSURI DE COMPENSARE, MODALITATEA DE INTEGRARE A PREVEDERILOR ACORDULUI DE MEDIU, DE PRINCIPIU, ÎN DOCUMENTAȚIA TEHNICO-ECONOMICĂ



Da, emis de catre Agentia pentru Protectia Mediului Galati.

✓ AVIZE, ACORDURI ȘI STUDII SPECIFICE, DUPĂ CAZ, CARE POT CONDIȚIONA SOLUȚIILE TEHNICE, PRECUM:

Electrica, Apa-Canal, Telecomunicatii, etc.

✓ STUDIU PRIVIND POSIBILITATEA UTILIZĂRII UNOR SISTEME ALTERNATIVE DE EFICIENȚĂ RIDICATĂ PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ENERGETICE;

Nu este cazul.

✓ STUDIU DE TRAFIC ȘI STUDIU DE CIRCULAȚIE, DUPĂ CAZ;

Nu este cazul.

✓ RAPORT DE DIAGNOSTIC ARHEOLOGIC. IN CAZUL INTERVENȚIILOR IN SITURI ARHEOLOGICE;

Nu este cazul.

✓ STUDIU ISTORIC, IN CAZUL MONUMENTELOR ISTORICE;

Nu este cazul.

✓ STUDII DE SPECIALITATE NECESARE IN FUNCȚIE DE SPECIFICUL INVESTIȚIEI,

Nu este cazul.

5. SURSE DE FINANTARE:

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI - PROGRAMULUI NAȚIONAL DE INVESTIȚII "ANGHEL SALIGNY" / BUGETUL LOCAL AL U.A.T. TUDOR VLADIMIRESCU

6. ALTE INFORMATII NECESARE SUSTINERII LUCRARI:

Prin realizarea Proiectului se urmareste:

- ✓ asigurarea rezistenței și siguranței în exploatare a strazilor, conform prevederilor Legii nr. 10/1995 – Legea calității în construcții (actualizata);
- ✓ aducerea structurilor rutiere la parametri tehnici corespunzatori categoriei tehnice a strazilor, asigurându-se astfel condiții optime de siguranță și confort în circulația auto și pietonală;
- ✓ realizarea unui profil transversal cu elemente geometrice care să se încadreze în prevederile legale;
- ✓ asigurarea scurgerii apelor pluviale în condiții optime;
- ✓ reducerea factorilor poluanți de mediu.

S.C. ADD GLOBAL DESIGN S.R.L.,

Director general,

ing. Andrei Lucian STANCU

DEVIZ GENERAL
al obiectivului de investitii:
"MODERNIZARE DRUMURI DE INTERES LOCAL
ÎN COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU, JUDEȚUL GALAȚI"

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1. Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea teritoriului				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	96,129.00	18,264.51	114,393.51
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilitatilor	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 1		96,129.00	18,264.51	114,393.51
CAPITOLUL 2. Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 2		0.00	0.00	0.00
CAPITOLUL 3. Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii			
3.1.1	Studii de teren	11,380.00	2,162.20	13,542.20
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	11,380.00	2,162.20	13,542.20
3.1.3	Alte studii specifice	0.00	0.00	0.00
3.2	Documentatii-suport si cheltuieli pentru obtinerea de avize, acorduri si autorizatii	10,000.00	0.00	10,000.00
3.3	Expertizare tehnica	19,200.00	3,648.00	22,848.00
3.4	Certificarea performantei energetice si auditul energetic al cladirilor	0.00	0.00	0.00
3.5	Proiectare			
3.5.1	Tema de proiectare	418,000.00	79,420.00	497,420.00
3.5.2	Studiu de fezabilitate	0.00	0.00	0.00
3.5.3	Studiu de fezabilitate / Documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	38,000.00	7,220.00	45,220.00
3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	28,000.00	5,320.00	33,320.00
3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	30,000.00	5,700.00	35,700.00
3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	322,000.00	61,180.00	383,180.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție publica	50,000.00	9,500.00	59,500.00
3.7	Consultanță	100,000.00	19,000.00	119,000.00
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investitii	100,000.00	19,000.00	119,000.00
3.7.2	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică			
3.8.1	Asistența tehnica din partea proiectantului	214,000.00	40,660.00	254,660.00
	3.8.1.1 pe perioada de executie a lucrarilor	107,000.00	20,330.00	127,330.00
	3.8.1.2 pentru participarea proiectantului la fazele incluse in programul de control al lucrarilor de executie, avizat de catre Inspectoratul de Stat in Constructii	107,000.00	20,330.00	127,330.00
		0.00	0.00	0.00
3.8.2	Dirigentie de santier	107,000.00	20,330.00	127,330.00
TOTAL CAPITOLUL 3		822,580.00	154,390.20	976,970.20
CAPITOLUL 4. Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1	Construcții și instalații			
4.1.1	Pentru care exista standard de cost	10,419,712.15	1,979,745.31	12,399,457.46
4.1.2	Pentru care nu exista standard de cost	9,172,365.00	1,742,749.35	10,915,114.35
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	1,247,347.15	236,995.96	1,484,343.11
4.2.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.2.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesita montaj			
4.3.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.3.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesita montaj si echipamente de transport			
4.4.1	Pentru care exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.4.2	Pentru care nu exista standard de cost	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotări			
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			
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
TOTAL CAPITOLUL 4		10,419,712.15	1,979,745.31	12,399,457.46

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 5. Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier			
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	208,000.00	39,520.00	247,520.00
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării de șantierului	208,000.00	39,520.00	247,520.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	0.00	0.00	0.00
5.2.1	Comisioanele și dobanzile aferente creditului bancii finantatoare	117,962.26	0.00	117,962.26
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	0.00	0.00	0.00
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	53,619.21	0.00	53,619.21
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	10,723.84	0.00	10,723.84
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	53,619.21	0.00	53,619.21
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	0.00	0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	557,000.00	105,830.00	662,830.00
TOTAL CAPITOLUL 5		30,000.00	5,700.00	35,700.00
CAPITOLUL 6. Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar		912,962.26	151,050.00	1,064,012.26
6.1	Pregătirea personalului de exploatare			
6.2	Probe tehnologice și teste	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOLUL 6		0.00	0.00	0.00
TOTAL GENERAL		0.00	0.00	0.00
DIN CARE C+M (1.2+1.3+1.4+2+4.1+4.2+5.1.1)		12,251,383.41	2,303,450.02	14,554,833.43
		10,723,841.15	2,037,529.82	12,761,370.97

TOTAL GENERAL (cu TVA) din care:	
buget de stat	13,994,363.23
buget local	560,470.20

Prețuri fără TVA	Cu standard de cost	Fara standard de cost
Valoare CAP.4	9,172,365.00	1,247,347.15
Valoare investiție	10,784,766.29	1,466,617.11
Cost unitar aferent investiției (LEI)	1,120,262.42	152,344.15
Cost unitar aferent investiției (EURO)	226,411.69	30,789.66

Data	1 octombrie 2021
Curs EURO (B.N.R.)	4.9479
Valoare de referință pentru determinarea încadrării în standardul de cost (locuitori beneficiari/ locuitori echivalenți beneficiari/ km)	9.63

Proiectant,
S.C. ADD GLOBAL DESIGN S.R.L.

Reprezentant legal,
Andrei Lucian STANCU

Beneficiar,
COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU, JUDEȚUL GALAȚI

Primar,
Costel GHEORGHE

R O M Â N I A
JUDEȚUL GALAȚI
COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU
P R I M A R
NR. 1547 din 22.02.2022

REFERAT DE APROBARE

la proiectul de hotărâre privind: aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico- economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții
"Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati"
pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny"

Gheorghe Costel, primarul localității Tudor Vladimirescu, județul Galați, vă rog să dispuneți spre avizare și aprobare proiectul de hotărâre privind: aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico- economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati" pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny".

- Prin HCL 35/28.05.2021 a fost aprobata documentatia tehnico-economica in faza DALI si indicatorii tehnico-economici la obiectul de investiție "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati - Etapa I" care cuprindea modernizarea strazilor: Constantin Brancoveanu, Mircea cel Batrân, Petru Rareș, Alexandru cel Bun, Vasile Lupu, Cimitirului 1, Cimitirului 2, Ioan Vodă, Gheorghe Bibescu, din care au fost extrase pentru modernizare prin asfaltare, conform HCL nr. 43/23.06.2021 strazile Constantin Brâncoveanu, Mircea cel Bătrân, Petru Rareș și Alexandru cel Bun
- Valoarea obiectivului de investitii a fost estimata 9.637.156,97 lei TVA inclus, din care constructii montaj 8.453.641,89 lei TVA inclus.
- Prin HCL 36/28.05.2021 a fost aprobata documentatia tehnico-economica in faza DALI si indicatorii tehnico-economici la obiectul de investitie "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati - Etapa II" care cuprindea modernizarea străzilor: Titu Maiorescu, Otilia Cazimir, Nicolae Labiș, George Călinescu, Camil Petrescu, Ionel Teodoreanu, George Topârceanu, Nichita Stănescu, George Bacovia, Marin Sorescu, Anton Pann, Dimitrie Cantemir și Ciprian Porumbescu.

Valoarea obiectivului de investitii a fost estimata la 10.425.460,85 lei TVA inclus, din care constructii montaj 9.194.382,73 lei TVA inclus.

- Prin HCL 54/08.10.2021 a fost aprobata Cererea de finantare in vederea includerii la finantare a obiectivului de investitii "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati" in Programul National de Investitii "Anghel Saligny", precum si Devizul general estimativ al obiectivului de investitii.

- Având în vedere prevederile Ordinului 1333/ 21-09-2021 privind aprobarea Normelor 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 Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021

Respectiv prevederile Art. 9. - (1), *în vederea încheierii contractelor de finanțare*, pentru obiectivele de investiții prevăzute la art. 3, beneficiarii sunt obligați să încarce în platforma digitală următoarele documente:

- a) **extrasul de carte funciară pentru terenurile și/sau construcțiile pe care se realizează obiectivele de investiții sau, în lipsa acestora, hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea Guvernului de atestare a domeniului public/de trecere a unui bun în domeniul public al unităților administrativ - teritoriale beneficiare, după caz;**
- b) **acceptul pentru ocuparea temporară a terenului și/sau actul din care rezultă constituirea dreptului de trecere, în conformitate cu prevederile art. 5 alin. (10) - (15) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, dacă este cazul;**
- c) **certificatul de urbanism însoțit de avizele și acordurile stabilite prin acesta;**
- d) **autorizația de construire, aflată în perioada de valabilitate, pentru obiectivele de investiții prevăzute la art. 3 lit. b);**
- e) **hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară pentru aprobarea studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico - economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat;**
- f) **devizul general pentru lucrările rest de executat defalcate pe categorii de lucrări și categorii de cheltuieli, dacă este cazul;**
- g) **hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară, pentru categoriile de cheltuieli finanțate de la bugetul local;**
- h) **devizele pe obiect, în cazul obiectivelor de investiții prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. c) din ordonanța de urgență;**
- i) **studiu topografic pe baza căruia a fost întocmit studiul de fezabilitate/documentația de avizare a lucrărilor de intervenție, în format electronic editabil, inclusiv seturile de date spațiale vizând localizarea în teren a obiectivelor finanțate, georeferențiate și în format vectorial. Geometria localizării obiectivelor va fi reprezentată ca (multi)poligon, cu câte un element unic pentru fiecare obiectiv de investiții, în sistemul național de coordonate Stereografic 1970;**
- j) **procesul - verbal de recepție la terminarea lucrărilor pentru dovedirea îndeplinirii condițiilor prevăzute la art. 4 alin. (6) lit. a) sau b)* coroborate cu alin. (7) din ordonanța de urgență;(*a) au fost finalizate sistemele de alimentare cu apă și canalizare; b) sunt în curs de realizare lucrările la sistemele de alimentare cu apă și canalizare;)**
- k) **contractele de achiziție publică pentru serviciile de proiectare în vederea elaborării documentației tehnice pentru autorizarea lucrărilor de construcții (DTAC) și a proiectului tehnic de execuție (Pth+DDE), precum și contractele de achiziție publică de lucrări sau contractul de proiectare și execuție, inclusiv actele adiționale la acestea, dacă este cazul."**

După aprobarea listei prevăzute la art. 7, în vederea încheierii contractelor de finanțare, pentru obiectivele de investiții prevăzute la art. 3, beneficiarii sunt obligați să încarce în platforma digitală următoarele documente:

"e) hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară pentru aprobarea studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico - economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat;

g) hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară, pentru categoriile de cheltuieli finanțate de la bugetul local;"

Propun spre aprobare Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții pe drumuri de interes local în comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați care integrează DALI Etapa I și Etapa II, așa cum a fost solicitat spre finanțare prin Programul național de investiții "Anghel Saligny", respectiv aprobarea următoarelor:

1. Se aprobă: **Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico - economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat "Modernizare drumuri de interes local în comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați".**

2. Se aprobă:

Valoarea totală a obiectivului de investiții:	14.554.833,43 lei TVA inclus
Valoarea solicitată de la bugetul de stat:	13.994.363,23 lei TVA inclus
Valoarea finanțată de la bugetul local:	560.470,20 lei TVA inclus

3. Valoarea finanțată de la bugetul local în valoare de 560.470,20 lei TVA inclus reprezintă cheltuielile din devizul general finanțate de la Bugetul local, așa cum sunt prevăzute la Art. 4.alin (6) din Ordinul 1333/ 21-09-2021 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny", respectiv următoarele capitole/subcapitole de cheltuieli:

- "1.1. Obținerea terenului";
- "1.3. Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială";
- "3.1. Studii";
- "3.2. Documentații - suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații";
- "3.3. Expertizare tehnică";
- "3.4. Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor";
- "3.5.1. Temă de proiectare";
- "3.5.2. Studiu de fezabilitate";
- "3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general";
- "3.6. Organizarea procedurilor de achiziție";
- "3.7. Consultanță";
- "3.8. Asistență tehnică";
- "5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier";
- "5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare";
- "5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare";
- "5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate";
- "6.1. Pregătirea personalului de exploatare".

Prezentul proiect de hotărâre se cere să fie avizat de Comisiile de specialitate din cadrul Consiliului local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați.

Față de cele prezentate mai sus, prezint proiectul de hotărâre anexat fiind de competența ședinței în plen a Consiliului local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați de a analiza și aproba în cadrul ședinței extraordinare din data de 22 februarie 2022.

P R I M A R

Gheorghe Costel,



A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping loops and a long, sweeping tail that extends upwards and to the right.

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU
PRIMAR
Compartiment achiziții publice
Nr. 1548 din 22.02.2022

RAPORT DE SPECIALITATE

la proiectul de hotărâre privind: aprobarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico- economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati" pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny"

Prin prezentul proiect de hotărâre se supun atenției dumneavoastră propunerea de aprobare a documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico- economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat pentru obiectivul de investiții "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati" pentru Programul National de Investitii "Anghel Saligny".

- Prin HCL 35/28.05.2021 a fost aprobata documentatia tehnico-economica in faza DALI si indicatorii tehnico-economici la obiectul de investitie "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati - Etapa I" care cuprindea modernizarea strazilor: Constantin Brancoveanu, Mircea cel Batran, Petru Rareș, Alexandru cel Bun, Vasile Lupu, Cimitirului 1, Cimitirului 2, Ioan Vodă, Gheorghe Bibescu, din care au fost extrase pentru modernizare prin asfaltare, conform HCL nr. 43/23.06.2021 strazile Constantin Brâncoveanu, Mircea cel Bătrân, Petru Rareș și Alexandru cel Bun
- Valoarea obiectivului de investitii a fost estimata 9.637.156,97 lei TVA inclus, din care constructii montaj 8.453.641,89 lei TVA inclus.
- Prin HCL 36/28.05.2021 a fost aprobata documentatia tehnico-economica in faza DALI si indicatorii tehnico-economici la obiectul de investitie "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati - Etapa II" care cuprindea modernizarea străzilor: Titu Maiorescu, Otilia Cazimir, Nicolae Labiș, George Călinescu, Camil Petrescu, Ionel Teodoreanu, George Topârceanu, Nichita Stănescu, George Bacovia, Marin Sorescu, Anton Pann, Dimitrie Cantemir și Ciprian Porumbescu.

Valoarea obiectivului de investitii a fost estimata la 10.425.460,85 lei TVA inclus, din care constructii montaj 9.194.382,73 lei TVA inclus.

- Prin HCL 54/08.10.2021 a fost aprobata Cererea de finantare in vederea includerii la finantare a obiectivului de investitii "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati" in Programul National de Investitii "Anghel Saligny", precum si Devizul general estimativ al obiectivului de investitii.
- Avand in vedere prevederile Ordinului 1333/ 21-09-2021 privind aprobarea Normelor 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 Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 95/2021

Respectiv prevederile Art. 9. - (1), *în vederea încheierii contractelor de finanțare*, pentru obiectivele de investiții prevăzute la art. 3, beneficiarii sunt obligați să încarce în platforma digitală următoarele documente:

- a) **extrasul de carte funciară pentru terenurile și/sau construcțiile pe care se realizează obiectivele de investiții sau, în lipsa acestora, hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea Guvernului de atestare a domeniului public/de trecere a unui bun în domeniul public al unităților administrativ - teritoriale beneficiare, după caz;**
- b) **acceptul pentru ocuparea temporară a terenului și/sau actul din care rezultă constituirea dreptului de trecere, în conformitate cu prevederile art. 5 alin. (10) - (15) din Legea serviciilor comunitare de utilități publice nr. 51/2006, republicată, cu modificările și completările ulterioare, dacă este cazul;**
- c) **certificatul de urbanism însoțit de avizele și acordurile stabilite prin acesta;**
- d) **autorizația de construire, aflată în perioada de valabilitate, pentru obiectivele de investiții prevăzute la art. 3 lit. b);**
- e) **hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară pentru aprobarea studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico - economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat;**
- f) **devizul general pentru lucrările rest de executat defalcat pe categorii de lucrări și categorii de cheltuieli, dacă este cazul;**
- g) **hotărârea consiliului local/hotărârea consiliului județean/hotărârea asociației de dezvoltare intercomunitară, pentru categoriile de cheltuieli finanțate de la bugetul local;**
- h) **devizele pe obiect, în cazul obiectivelor de investiții prevăzute la art. 4 alin. (1) lit. c) din ordonanța de urgență;**
- i) **studiu topografic pe baza căruia a fost întocmit studiul de fezabilitate/documentația de avizare a lucrărilor de intervenție, în format electronic editabil, inclusiv seturile de date spațiale vizând localizarea în teren a obiectivelor finanțate, georeferențiate și în format vectorial. Geometria localizării obiectivelor va fi reprezentată ca (multi)poligon, cu câte un element unic pentru fiecare obiectiv de investiții, în sistemul național de coordonate Stereografic 1970;**
- j) **procesul - verbal de recepție la terminarea lucrărilor pentru dovedirea îndeplinirii condițiilor prevăzute la art. 4 alin. (6) lit. a) sau b)* coroborate cu alin. (7) din ordonanța de urgență;(*a) au fost finalizate sistemele de alimentare cu apă și canalizare; b) sunt în curs de realizare lucrările la sistemele de alimentare cu apă și canalizare;)**
- k) **contractele de achiziție publică pentru serviciile de proiectare în vederea elaborării documentației tehnice pentru autorizarea lucrărilor de construcții (DTAC) și a proiectului tehnic de execuție(Pth+DDE), precum și contractele de achiziție publică de lucrări sau contractul de proiectare și execuție, inclusiv actele adiționale la acestea, dacă este cazul.**

Având în vedere referatul de aprobare nr. 1547/22.02.2022 la proiectul de hotărâre sus menționat, propunem spre aprobare Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții pe drumuri de interes local în comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați care integrează DALI Etapa I și Etapa II, așa cum a fost solicitat spre finanțare prin Programului național de investiții "Anghel Saligny", respectiv aprobarea următoarelor:

1. Se aprobă: **Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții, a indicatorilor tehnico - economici inițiali și actualizați și a devizului general al obiectivului de investiții inițial și actualizat "Modernizare drumuri de interes local in comuna Tudor Vladimirescu, judetul Galati".**
2. Se aprobă:

Valoarea totală a obiectivului de investiții:	14.554.833,43 lei TVA inclus
Valoarea solicitată de la bugetul de stat:	13.994.363,23 lei TVA inclus
Valoarea finanțată de la bugetul local:	560.470,20 lei TVA inclus

3. Valoarea finanțată de la bugetul local in valoare de 560.470,20 lei TVA inclus reprezinta cheltuielile din devizul general finantate de la Bugetul local, asa cum sunt prevazute la Art. 4.alin (6)din Ordinului 1333/ 21-09-2021 privind aprobarea Normelor metodologice pentru punerea în aplicare a prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 95/2021 pentru aprobarea Programului național de investiții "Anghel Saligny", respectiv următoarele capitole/subcapitole de cheltuieli:
 - "1.1. Obținerea terenului";
 - "1.3. Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială";
 - "3.1. Studii";
 - "3.2. Documentații - suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații";
 - "3.3. Expertizare tehnică";
 - "3.4. Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor";
 - "3.5.1. Temă de proiectare";
 - "3.5.2. Studiu de fezabilitate";
 - "3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general";
 - "3.6. Organizarea procedurilor de achiziție";
 - "3.7. Consultanță";
 - "3.8. Asistență tehnică";
 - "5.1.2. Cheltuieli conexe organizării de șantier";
 - "5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare";
 - "5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare";
 - "5.4. Cheltuieli pentru informare și publicitate";
 - "6.1. Pregătirea personalului de exploatare".

Față de cele prezentate mai sus, proiectul de hotărâre îndeplinește condițiile de legalitate și oportunitate pentru a fi supus spre dezbatere și deliberare în plenul ședinței extraordinare din data de 25 februarie 2022.

Consilier achiziții publice,
Anton Carmen

