

**ROMÂNIA**  
**JUDEȚUL GALAȚI**  
**COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**  
**CONSILIUL LOCAL**  
**PROIECT DE HOTARÂRE**  
**din data de 30.05.2023**

privind: **aprobarea documentației tehnico-economice faza Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 – Fondul Local Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local)**

---

Initiator: Gheorghe Costel, primarul comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați;  
Nr.de inregistrare si data depunerii proiectului de hotarare: 5489/23.05.2023

---

Consiliul local al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați întrunit în ședința ordinară în data de 30.05.2023;

Având în vedere referatul de aprobare a initiatorului înregistrat sub nr. 5489 din 23.05.2023;

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. 5490/23.05.2023;

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;

Având în vedere:

- Prevederile 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;
- Prevederile **Contractului de finanțare nr. 2076/14.02.2023** încheiat cu Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației în cadrul PNRR - **Componenta C10 –Fondul Local, Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local); I.1.3.- Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice, ce are ca obiectiv de investiții "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați"**;
- Prevederile H.G. nr. 209/2022 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor O.U.G. nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență
- Prevederile Ordinului Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației nr. 999 din 10 mai 2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10, **componenta C10 – Fondul local**;
- H.C.L. nr. 30/24.05.2022 privind aprobarea investiției **"Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați" în vederea includerii la finanțare în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C10"**

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

Având în vedere art. 129 alin (1)alin (2)lit. b), alin. (4)lit. d) alin (7) lit. (n) și (s) 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 tehnico-economică faza **Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI** pentru obiectivul de investiție: **”Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați”** întocmită de proiectantul S.C. ND SERVCONS S.R.L.

**Art. 2.** Se aprobă indicatorii tehnico-economici aferenți obiectivului de investiție **Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați”** conform Anexei nr. 1, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 3.** Se aprobă devizul general aferent obiectivului de investiție: **Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați”**, conform Anexei nr. 2, care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art. 4.** Se aprobă finanțarea de la bugetul local al UAT Comuna Tudor Vladimirescu, a sumei de 13.505,24 lei TVA inclus, reprezentând cheltuieli neeligibile.

**Art.5.** Cu ducere la îndeplinire a prezentei hotărâri se împuternicește primarul localității Tudor Vladimirescu, Județul Galați.

**Art. 6.** Prezenta hotărâre va fi adusă la cunoștință publică prin grija secretarului general al comunei Tudor Vladimirescu, județul Galați.

INIȚIATOR  
PRIMARUL COMUNEI TUDOR VLADIMIRESCU  
JUDEȚUL GALAȚI  
GHEORGHE COSTEL



**R O M Â N I A**  
**JUDEȚUL GALAȚI**  
**COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**  
**P R I M A R**  
**NR. 5489 din 23.05.2023**

**R E F E R A T DE APROBARE**

la proiectul de hotărâre privind: aprobarea documentației tehnico-economice faza Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI și a indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 –Fondul Local Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), .

Gheorghe Costel, primarul localității Tudor Vladimirescu, județul Galați, vă rog să dispunți spre avizare și aprobare proiectul de hotărâre privind: **aprobarea documentației tehnico-economice faza Sudiu de fezabilitate cu elemente de DALI și a indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 –Fondul Local Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), I.1.3. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice**

Titlu apelului: PNRR/2022/C10/I1.2., PNRR/2022/C10/I1.3, Runda 1.

Perioada de implementare a proiectului este de 12 de luni, în intervalul 14.02.2023-14.02.2024

Având în vedere contractul de finanțare nr. 2076/14.02.2023 încheiat cu Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației în cadrul PNRR - Componenta C10 –Fondul Local, Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), I.1.3. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice, ce are ca obiectiv de investiții "Reabilitarea moderată a Școlii Generale Prival din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați",

Propun, aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI pentru obiectivul de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", elaborată de către S.C. ND SERVCONS S.R.L.

**Obiectivul general al proiectului** îl reprezintă realizarea unui sistem de monitorizare și avertizare pentru creșterea siguranței cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați, dotarea și funcționarea Centrului de Monitorizare în timp real a situației din comuna și realizarea unui sistem Wi Fi în spațiile publice.

Pentru obiectivul de investiții, "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", s-a alocat finanțarea totală din fonduri europene în valoare de 711.689,97 lei TVA inclus".

În cadrul contractului de finanțare sunt incluse și 2 stații (4 puncte) de reîncărcare mașini electrice, în valoare de 292.900,65 lei TVA inclus, fiind impuse obligatorii la data depunerii proiectului.

Valoarea totală a proiectului conform contractului de finanțare al obiectivului de investiție „ **Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați**” este :

Valoarea totală a investiției(cu TVA) = **1.018.095,89 LEI** din care:

- valoare eligibila din PNRR : **711.690,00 lei**
- valoare eligibila statii de reîncarcare masini electrice: **292.900,65 lei**
- valoare neeligibila (buget local): **13.505,24 lei.**

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 ordinare din data de 30.05.2023.

**P R I M A R**

**Gheorghe Costel,**



**R O M Â N I A**  
**JUDEȚUL GALAȚI**  
**COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**  
**P R I M A R**  
Compartiment achiziții publice  
Nr. 5490 din 23.05.2023

### **RAPORT DE SPECIALITATE**

la proiectul de hotărâre privind: aprobarea documentației tehnico-economice faza Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI și a indicatorilor tehnico-economici la obiectivul de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 –Fondul Local Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), .

Compartimentul de resort din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Tudor Vladimirescu, prin cons. Anton Carmen, în temeiul prevederilor art.135 alin.(1) din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019, privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare formulez prezentul raport cu privire la necesitatea inițierii unui proiect de hotărâre privind aprobarea documentației tehnico-economice faza **Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI și a indicatorilor tehnico-economici** pentru obiectivul de investiții : "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C10 – Fondul Local Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local) .

**Titlu apelului: PNRR/2022/C10/I1.2., PNRR/2022/C10/I1.3, Runda 1.**

Perioada de implementare a proiectului este de 12 de luni, în intervalul 14.02.2023-14.02.2024

Având în vedere contractul de finanțare nr. 2076/14.02.2023 încheiat cu Ministerul Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației în cadrul PNRR - Componenta C10 –Fondul Local, Investiția I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), I.1.3. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde- puncte de reîncărcare vehicule electrice, ce are ca obiectiv de investiții "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați".

Propunem, aprobarea documentației tehnico-economice, faza Studiu de fezabilitate cu elemente de DALI pentru obiectivul de investiție "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați" elaborată de către S.C. ND SERVCONS S.R.L.

Obiectivul general al proiectului îl reprezintă realizarea unui sistem de monitorizare și avertizare pentru creșterea siguranței cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați, dotarea și funcționarea Centrului de Monitorizare în timp real a situației din comuna și realizarea unui sistem Wi Fi în spațiile publice.

Pentru obiectivul de investiții "Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați", s-a



alocat finanțarea totală din fonduri europene în valoare de 711.689,99 lei TVA inclus și 292.900,65 lei pentru stațiile de reîncărcare vehicule electrice”.

Indicatorii tehnico-economici aferenți investiției: **”Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați”**sunt :

Valoarea totală a investiției(cu TVA) = **1.018.095,89 LEI** din care:

- valoare eligibilă din PNRR : **711.690,00 lei**
- valoare eligibilă stații de reîncărcare mașini electrice: **292.900,65 lei**
- valoare neeligibilă (buget local): **13.505,24 lei.**

Din care construcții montaj: 688.604,00 lei inclusiv TVA .

Sursa de finanțare:

În cazul nostru sursa de finanțare a investiției o reprezintă fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte. **PNRR/2022/C10/I1.2., PNRR/2022/C10/I1.3, Runda 1.**, pentru cheltuielile eligibile și buget local pentru cheltuielile neeligibile.

Durata estimativă de realizare a investiției este de 6 luni.

Față de cele prezentate mai sus, proiectul de hotărâre îndeplinește condițiile de legalitate și oportunitate pentru a fi supus spre dezbateră și deliberare în plenul ședinței ordinare din data de 30 mai 2023.

Cons. Achiziții publice  
Anton Carmen



## NOTA DE PREZENTARE

### PROIECT: „MODERNIZAREA SISTEMULUI DE MONITORIZARE SI AVERTIZARE PENTRU SIGURANTA CETATENILOR DIN COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU, JUDEȚUL GALAȚI”

Pornind de la necesitatea Administratiei Publice, coroborat cu finantarea obtinuta in cadrul PNRR, a fost Proiectata urmatoarea structura de Sistem de monitorizare si avertizare:

#### NETWORK VIDEO RECORDER 4K (NVR):

- 32 CH IP Video.
- 2 IN / 1 OUT,
- Iesiri video: HDMI, VGA,

#### CAMERA DOME 8 MEGAPIXELI:

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Lentila fixa
- Zoom motorizat
- Sistem de detectie miscare

#### CAMERA VARIFOCALA 8 MEGAPIXELI:

- Rezolutie 8 Megapixeli
- CIP de scanare progresiva
- Zoom motorizat
- Sistem de detectie miscare
- Posibilitate stocare pe card
- 

#### CAMERA PANORAMICA 8 MEGAPIXEL, BULLET:

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscara

#### CAMERA IP Bullet:

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscare
- Imagine clara impotriva luminii puternice din spate

#### **CAMERA IP Dome:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscare
- Lentila fixa

#### **RACK ECHIPAMENTE:**

- Dulap pentru echipamente pune de monitorizare
- Suport de 19 inch
- Inaltime interioara de 27U

#### **HDD:**

- Capacitate stocare min. 10TB

#### **MONITOR:**

- Diagonala 55 cm
- Timp raspuns 8 ms

#### **SUPORT MONTAJ:**

- Dim. Min: 450X420X25 mm (WxHxD)

#### **CONTROLER IP:**

- 3 axe
- Capacitate control min 250 echipamente IP
- Audio IIN / I OUT

#### **SWITCH 24P:**

- 24 porturi
- Sistem de alarmare in timp real

#### **UPS:**

- Putere 3.000 VA
- Repornire automata



#### **SISTEM OPERARE:**

- Min 30 gbRAM

#### **FIBRA OPTICA:**

- Cablu aerian de exterior multitube
- 24 fibre

#### **MEDIA CONVERTOR FIBRA OPTICA:**

- Compatibil camera CCTV;
- Distanța 25 km pe o singură fibră

#### **SASIU:**

- Compatibil mediaconvertor

#### **ALIMENTATOR MEDIA CONVERTOR:**

- 14V / 2A

#### **CUTIE MONTAJ:**

- Sistem de montaj pe stalp

#### **ACCESORII MONTAJ FIBRA OPTICA**

Extinderea sistemului Wi-Fi în spațiile publice prin montarea de echipamente specifice în punctele cu interes mare pentru serviciile de internet (primarie, școală, liceu, dispensar etc.)

În cadrul contractului de finanțare sunt incluse și 2 stații (4 puncte) de reîncărcare mașini electrice, în valoare de 292.900,65 lei TVA inclus

#### **Indicatorii economici aferenți obiectivului de investiții sunt:**

- ✦ Valoarea totală a proiectului de investiții în lei cu TVA: 1.018.095,89 lei;
- ✦ Valoarea totală a proiectului de investiții în lei fără TVA: 856.599,06 lei;
- ✦ Valoare totală C+M cu TVA: 688.604,00 lei
- ✦ Valoare totală C+M fără TVA: 578.658,82 lei
- ✦ Valoare stații de reîncărcare mașini electrice lei TVA inclus: 292.900,65 lei;
- ✦ Valoare neeligibilă lei TVA inclus: 13.505,24 lei;

Echipamente propuse:

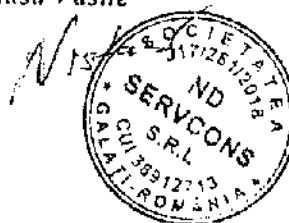
Echipament	Cantitate
Camera dome IP 8 MP	5
Camera varifocala 8 MP	5
Camera panoramica 8 MP	5
Camera IP	27
Camera IP	8
NVR	2
HDD	16
Monitor	2
Suport montat pe perete	2
Rack echipamente	1
Controler IP (consola)	1
Switch 24P	1
UPS	1
Sistem calcul	1
Fibra Optica	26.000
Mediaconvertor	100
Sasiu	2
Alimentator Mediaconvertor	100
Cutii montaj	100
Accesorii montaj	1

Sursele de finanțare a investiției se constituie în conformitate cu legislația în vigoare și constau din fonduri externe nerambursabile, obținute prin intermediul *Planului National de Redresare și Reziliență (PNRR)*, Componenta C10 – Fondul Local Investiția 1.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde –ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local).

S.C. ND SERVCONS S.R.L.

SEF PROIECT

Ing. Nastasa Vasile



**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI AI INVESTIȚIEI  
„MODERNIZAREA SISTEMULUI DE MONITORIZARE ȘI AVERTIZARE PENTRU  
SIGURANȚA CETĂȚENILOR DIN COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU”**

**1. COSTUL INVESTIȚIEI:**

VALOARE TOTALĂ PROIECT FĂRĂ TVA: 856.559,06

VALOARE TVA: 161.536,83 LEI

VALOARE TOTALĂ INCLUSIV TVA: 1.018.095,89 LEI

**DIN CARE:**

**Finantare pentru Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați”,**

VALOARE FĂRĂ TVA: 598.058,82 LEI

VALOARE TVA: 113.631,18 LEI

VALOARE TOTALĂ INCLUSIV TVA: 711.690,00 LEI

**Finantare pentru stații de reîncărcare vehicule electrice**

VALOARE FĂRĂ TVA: 246.135,00 LEI

VALOARE TVA: 46.765,65 LEI

VALOARE TOTALĂ INCLUSIV TVA: 292.900,65 LEI

**CHELTUIELI NEELIGIBILE: 13.505,24 LEI TVA INCLUS**

**2. DATE GENERALE DESPRE AMPLASAMENT:**

- Amplasament: intravilan Comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați;

**3. LISTA LUCRARI PROPUSE PENTRU INVESTIȚIA: MODERNIZAREA SISTEMULUI DE MONITORIZARE ȘI AVERTIZARE PENTRU SIGURANȚA CETĂȚENILOR DIN COMUNA TUDOR VLADIMIRESCU**

**LUCRARI ELIGIBILE:**

**Structura Sistemului de monitorizare și avertizare:**

**NETWORK VIDEO RECORDER 4K (NVR):**

- 32 CH IP Video,
- 2 IN / 1 OUT,

- Iesiri video: HDMI, VGA,

**CAMERA DOME 8 MEGAPIXELI:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Lentilafixa
- Zoom motorizat
- Sistem de detectie miscare

**CAMERA VARIFOCALA 8 MEGAPIXELI:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- CIP de scanare progresiva
- Zoom motorizat
- Sistem de detectie miscare
- Posibilitate stocare pe card
- 

**CAMERA PANORAMICA 8 MEGAPIXEL, BULLET:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscara

**CAMERA IP Bullet:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscare
- Imagine clara impotriva luminii puternice din spate

**CAMERA IP Dome:**

- Rezolutie 8 Megapixeli
- Sistem detectie miscare
- Lentila fixa

**RACK ECHIPAMENTE:**

- Dulap pentru echipamente punct de monitorizare
- Suport de 19 inch
- Inaltime interioara de 27U

**HDD:**

- Capacitate stocare min. 10TB

**MONITOR:**

- Diagonala 55 cm
- Timp raspuns 8 ms

**SUPPORT MONTAJ:**

- Dim. Min: 450X420X25 mm (WxHxD)

**CONTROLER IP:**

- 3 axe
- Capacitate control min 250 echipamente IP
- Audio 1IN / 1 OUT

**SWITCH 24P:**

- 24 porturi
- Sistem de alarmare in timp real

**UPS:**

- Putere 3.000 VA
- Repornire automata

**SISTEM OPERARE:**

- Min 30 gbRAM

**FIBRA OPTICA:**

- Cablu aerian de exterior multitube
- 24 fibre

**MEDIA CONVERTOR FIBRA OPTICA:**

- Compatibil camera CCTV;
- Distanta 25 km pe o singura fibra

**SASIU:**

- Compatibil mediaconvertor

**ALIMENTATOR MEDIA CONVERTOR:**

- 14V / 2A

**CUTIE MONTAJ:**

- Sistem de montaj pe stalp

**ACCESORII MONTAJ FIBRA OPTICA**

**Extinderea sistemului Wi-Fi in spatiile publice prin montarea de echipamente specifice in punctele cu interes mare pentru serviciile de internet (primarie, scoala, liceu, dispensar etc.)**

**DEVIZ GENERAL**  
al obiectivului de investiții

*Modernizarea sistemului de monitorizare și avertizare pentru siguranța cetățenilor din comuna Tudor Vladimirescu, județul Galați*

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului		0.00	0.00
			0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială			
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		0.00	0.00
<b>Total capitol 1</b>			0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>		0.00	0.00	0.00
2.1				
<b>Total capitol 2</b>		0.00	0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>		0.00	0.00	0.00
3.1	Studii			
3.1.1.	Studii de teren	0.00	0.00	0.00
3.1.2.	Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
3.1.3.	Alte studii specifice		0.00	0.00
		0.00	0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			
		0.00	0.00	0.00
3.3	Expertizare tehnică		0.00	0.00
		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			
3.5.1.	Temă de proiectare	18,800.00	3,572.00	22,372.00
3.5.2.	Studiu de fezabilitate		0.00	0.00
3.5.3.	Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		0.00	0.00
3.5.4.	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4,700.00	893.00	5,593.00
3.5.5.	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	7,200.00	1,368.00	8,568.00
3.5.6.	Proiect tehnic și detalii de execuție	1,500.00	285.00	1,785.00
		5,400.00	1,026.00	6,426.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție		0.00	0.00
3.7	Consultanță			
3.7.1.	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
3.7.2.	Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
			0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică			
3.8.1.	Asistență tehnică din partea proiectantului	6,600.00	1,254.00	7,854.00
3.8.1.1.	pe perioada de execuție a lucrărilor	600.00	114.00	714.00
3.8.1.2.	pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții	600.00	114.00	714.00
3.8.2.	Dirigenție de șantier		0.00	0.00
<b>Total capitol 3</b>		6,000.00	1,140.00	7,140.00
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>		25,400.00	4,826.00	30,226.00

4.1	Construcții și instalații	578,658.82	109,945.18	688,604.00
4.2	Montaj utilaje, 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
4.5	Dotări		0.00	0.00
4.6	Active necorporale		0.00	0.00
<b>Total capitol 4</b>		<b>578,658.82</b>	<b>109,945.18</b>	<b>688,604.00</b>
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de șantier	0.00	0.00	0.00
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului		0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	6,365.24	0.00	6,365.24
	5.2.1. Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare		0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2,893.29	0.00	2,893.29
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	578.66	0.00	578.66
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	2,893.29	0.00	2,893.29
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute		0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate		0.00	0.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>6,365.24</b>	<b>0.00</b>	<b>6,365.24</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare		0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste		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>610,424.06</b>	<b>114,771.18</b>	<b>725,195.24</b>
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		<b>578,658.82</b>	<b>109,945.18</b>	<b>688,604.00</b>

Data:

Beneficiar / Investitor,  
Comuna Tudor Vladimirescu

Intocmit,  
SC ND SERVCONS SRL





**DEVIZUL**  
Sistem de monitorizare si avertizare  
\*continut cadru\*

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare	TVA	Valoare cu
		fără TVA		TVA
1	2	lei	lei	lei
		3	4	5
<b>Cap. 4 - Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1*	<b>Construcții și instalații</b>			
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticală și amenajări exterioare			
4.1.2	Rezistență	0.00	0.00	0.00
4.1.3	Arhitectură		0.00	0.00
4.1.4	Instalații		0.00	0.00
<b>TOTAL I - subcap. 4.1</b>		578,658.82	109,945.18	688,604.00
		<b>578,658.82</b>	<b>109,945.18</b>	<b>688,604.00</b>
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale			
<b>TOTAL II - subcap. 4.2</b>		0.00	0	0
		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj			
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport	0.00	0	0
4.5	Dotări	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale		0.00	0.00
<b>TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6</b>			0.00	0.00
<b>Total deviz pe obiect (Total I + Total II + Total III)</b>		578,658.82	109,945.18	688,604.00

\* În cadrul subcap. 4.1 - Construcții și instalațiile aferente acestora, categoriile de lucrări se detaliază de către proiectant pe domenii/subdomenii de construcții și specialități de instalații, în funcție de tipul și specificul obiectului.



Proiectant,  
SC ND SERVCONS SRL

**DEVIZ GENERAL**  
Conform Contract de finantare 2076/14.02.2023

*Componenta 10, I.1.2 si I.1.3*

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului			
1.2	Amenajarea terenului		0.00	0.00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială		0.00	0.00
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților		0.00	0.00
<b>Total capitol 1</b>			0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>		0.00	0.00	0.00
2.1				
<b>Total capitol 2</b>		0.00	0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>		0.00	0.00	0.00
3.1	Studii			
	3.1.1. Studii de teren	0.00	0.00	0.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	0.00	0.00	0.00
	3.1.3. Alte studii specifice		0.00	0.00
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	0.00	0.00	0.00
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		0.00	0.00
	3.5.1. Temă de proiectare	18,800.00	3,572.00	22,372.00
	3.5.2. Studiu de fezabilitate		0.00	0.00
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentație de avizare a lucrărilor de intervenții și deviz general		0.00	0.00
	3.5.4. Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	4,700.00	893.00	5,593.00
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	7,200.00	1,368.00	8,568.00
	3.5.6. Proiect tehnic și detalii de execuție	1,500.00	285.00	1,785.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	5,400.00	1,026.00	6,426.00
3.7	Consultanță		0.00	0.00
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	0.00	0.00	0.00
	3.7.2. Auditul financiar	0.00	0.00	0.00
3.8	Asistență tehnică		0.00	0.00
	3.8.1. Asistență tehnică din partea proiectantului	6,600.00	1,254.00	7,854.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuție a lucrărilor	600.00	114.00	714.00
		600.00	114.00	714.00

	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcții			
	3.8.2. Dirigenție de șantier		0.00	0.00
<b>Total capitol 3</b>		6,000.00	1,140.00	7,140.00
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>		<b>25,400.00</b>	<b>4,826.00</b>	<b>30,226.00</b>
4.1	Construcții și instalații	578,658.82	109,945.18	688,604.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	0.00	0.00	0.00
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	246,135.00	46,765.65	292,900.65
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care nu necesită montaj și echipamente de transport			
4.5	Dotări		0.00	0.00
4.6	Active necorporale		0.00	0.00
<b>Total capitol 4</b>			0.00	0.00
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>		<b>824,793.82</b>	<b>156,710.83</b>	<b>981,504.65</b>
5.1	Organizare de șantier			
	5.1.1. Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	0.00	0.00	0.00
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului	0.00	0.00	0.00
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	6,365.24	0.00	6,365.24
	5.2.1. Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare		0.00	0.00
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2,893.29	0.00	2,893.29
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	578.66	0.00	578.66
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	2,893.29	0.00	2,893.29
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	0.00	0.00	0.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute		0.00	0.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate		0.00	0.00
<b>Total capitol 5</b>		<b>6,365.24</b>	<b>0.00</b>	<b>6,365.24</b>
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare		0.00	0.00
6.2	Probe tehnologice și teste		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>856,559.06</b>	<b>161,536.83</b>	<b>1,018,095.89</b>
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		578,658.82	109,945.18	688,604.00

Data:

Beneficiar / Investitor,  
Comuna Tudor Vladimirescu

Intocmit,  
SC ND SERVCONS SRL

