PRIMAR + MEC.

ROMÂNIA
JUDEŢUL VÂLCEA
CONSILIUL LOCAL AL ORASULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr.95,
245200, judeţul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827
www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



HOTĂRÂREA NR.20.

Privind : aprobarea Documentelor de Avizare a Lucrărilor , care conţin indicatorii tehnico-economici şi devizul general , privind obiectivul de investiţii „ Lucrări de primă urgenţă pentru refacere platformă străzile Căpşunilor , Codrului , Colinei , Curături , Pajiştei , din oraşul Băile Govora , judeţul Vâlcea „ .

Consiliul local al oraşului Băile Govora , judeţul Vâlcea , întrunit în şedinţă extraordinară în data de 09.04.2021 , la care participă un număr de 11 consilieri din totalul de 11 consilieri în funcţie ;

Văzând că prin hotărârea consiliului local nr.6/28.01.2021 a fost ales ca preşedinte de şedinţă Domnul Dumitrescu Radu Dan ;

Luând în dezbatere referatul de aprobare al primarului înregistrat sub nr. 4035/31.04.2021 , întocmit în baza notei de fundamentare înregistrată sub nr.4030/31.04.2021 prin care se propune : aprobarea Documentelor de Avizare a Lucrărilor , care conţin indicatorii tehnico-economici şi devizul general , privind obiectivul de investiţii „ Lucrări de primă urgenţă pentru refacere platformă străzile Căpşunilor , Codrului , Colinei , Curături , Pajiştei , din oraşul Băile Govora , judeţul Vâlcea „ .

Dat fiind şi Hotărârea Consiliului Local nr.3/28.01.2021 , privind : aprobarea notelor conceptuale şi a temelor de proiectare privind obiectivul de investiţii „ Lucrări de primă urgenţă pentru refacere platformă străzile Căpşunilor , Codrului , Colinei , Curături , Pajiştei , din oraşul Băile Govora , judeţul Vâlcea„ .

Ţinând cont şi de Hotărârea Consiliului Local nr.2/28.01.2021 , privind : aprobarea expertizei tehnice , studiului geotehnic şi a documentaţiei cadastrale privind obiectivul de investiţii „ Lucrări de primă urgenţă pentru refacere platformă străzile Căpşunilor , Codrului , Colinei , Curături , Pajiştei , din oraşul Băile Govora , judeţul Vâlcea „ .

Având în vedere avizul favorabil dat de comisiile de specialitate ale consiliului local înregistrate sub nr.8/4190//4191//4192//05.04.2021 în cadrul şedinţei de lucru pentru proiectul de hotărâre ;

Ţinând seama de raportul de avizare pentru legalitate al proiectului de hotărâre întocmit de secretarul general al oraşului înregistrat sub

nr.4167/05.04.2021 , prin care se dă aviz pozitiv , favorabil proiectului de hotărâre ;

Fiind îndeplinite procedurile prevăzute de Legea numărul 52/2003 , privind transparența decizională privind aprobarea actelor cu caracter normativ, cu modificările și completările ulterioare , ținând cont de faptul că proiectul de hotărâre are un caracter individual .

Luând în considerare faptul ca s-au respectat prevederile Legii numărul 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare ;

În conformitate cu prevederile art.129 , alin.1 , alin.2 , lit.b , alin.4 , lit.d , din Ordonanța de Urgență a Guvernului , nr.57/2019 , privind codul administrativ cu modificările și completările ulterioare ; art.art.1 , alin.1 , alin.2 , art.7 , art.10 , art.11 , alin.1 , alin.2 , anexa 4 , anexa 6 , anexa 7 , anexa 8 , anexa 9 , din Hotărârea Guvernului 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 ; art.2 , alin.2.1 , lit.d , din Legea nr.50/1991 , privind autorizarea lucrărilor de construcții , cu modificările și completările ulterioare ; art.42 , alin.1 , lit.c , din Legea nr.500/2002 , privind finanțele publice , cu modificările și completările ulterioare ; art.44 , alin.1 , din Legea nr.273/2006 , privind finanțele publice locale , cu modificările și completările ulterioare ;

În temeiul prevederilor art.133 , alin.2 , lit.a , art.134 , alin.3 , lit.b , art.196 , alin.1 , lit.a , din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 , privind codul administrativ , cu modificările și completările ulterioare , cu un număr de 6 voturi pentru , adoptă următoarea :

HOTĂRÂRE

Art.1. Se aprobă Documentelor de Avizare a Lucrărilor , care conțin indicatorii tehnico-economici și devizul general , privind obiectivul de investiții ,, Lucrări de primă urgență pentru refacere platformă străzile Căpșunilor , Codrului , Colinei , Curături , Pajiștei , din orașul Băile Govora , județul Vâlcea ,, , ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre .

Art.2. Primarul orașului va duce la îndeplinire prezenta , iar secretarul general al orașului va comunica persoanelor interesate hotararea în termenele legale prin intermediul compartimentului secretariat după cum urmează : Instituției Prefectului județului Vălcea , primarului orașului , compartimentului contabilitate , compartimentului achiziții publice , serviciului urbanism și amenajarea teritoriului .

Președinte de ședință contrasemnează : secretarul general al orașului
Dumitrescu Radu Dan jr. Gugu Cristinel

09.04.2021.

Cartus cu proceduri obligatorii ulterioare adoptarii hotararii consiliului local :

PROCEDURI OBLIGATORII ULTERIOARE ADOPTARII HOTARARII CONSILIULUI LOCAL NR.20/09.04.2021			
Nr. crt.	Operatiuni efectuate	Data ZZ/LL/AN	Semnatura persoanei responsabile sa efectueze procedura
0	1	2	3
1	Adoptarea hotararii s-a facut cu majoritate absoluta	09/04/2021	S.G.O.
2	Comunicarea catre primar	23/04/2021	S.G.O.
3	Comunicarea catre prefectul judetului	23/04/2021	S.G.O.
4	Aducerea la cunostinta publica	28/04/2021	S.G.O.
5	Comunicarea, numai in cazul celei cu caracter individual	-	Nu este cazul
6	Hotararea devine obligatorie	28/04/2021	S.G.O.

S.G.O.= Secretarul General al Oraşului , prin intermediul compartimentelor Secretariat şi Informatică .

Redactat în 6 (şase) exemplare originale .

ROMÂNIA
JUDEŢUL VÂLCEA
PRIMĂRIA ORAŞULUI BĂILE GOVORA

Băile Govora, str. Tudor Vladimirescu, nr. 95,
245200, judeţul Vâlcea, ROMÂNIA
☎ 004 0250 770 460; 004 0250 770 800
C.U.I. 2541827
www.primaria-baile-govora.ro, primaria@primaria-baile-govora.ro



ANEXA LA HOTARAREA DE CONSILIUL LOCAL NR. 20/09.04.2021

Cu privire la : aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al oraşului Băile Govora, a DALI , a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General Estimativ pentru autorizarea executării lucrărilor privind proiectul ,, **LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRAZILE: CAPSUNILOR, CODRULUI, COLINEI, CURATURI SI PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUD. VALCEA .**

Ţinând cont de faptul că s-au aprobat Nota Conceptuală şi respectiv Tema de Proiectare pentru proiectul ,, **LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRAZILE: CAPSUNILOR, CODRULUI, COLINEI, CURATURI SI PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUD. VALCEA**
.

În conformitate cu prevederile art. 1, alin. (1) şi alin. (2), art. 7, art. 10, art. 11, alin. (1) si alin. (2), din H.G. nr. 907/2016, privind etapele de elaborare şi conţinutul cadru al documentaţiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice, cu modificările şi completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 2, alin. (2^1), lit. d) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de constructii;

În temeiul prevederilor art. 42, alin. (1), lit. c) din Legea nr. 500/2002 privind Finanţele Publice, cu modificările şi completările ulterioare şi ale art. 44, alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind Finanţele Publice Locale, cu modificările şi completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 129, alin. (4), lit. d din Ordonanţa de Urgenţă nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările şi completările ulterioare, se propune aprobarea, prin hotărâre a Consiliului Local al oraşului Băile Govora, a Studiului de Fezabilitate (DALI), a Principalilor Indicatori Tehnico-Economici, a Devizului General Estimativ şi a Proiectului pentru autorizarea executării lucrărilor privind proiectul „ **LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRAZILE: CAPSUNILOR, CODRULUI, COLINEI, CURATURI SI PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUD. VALCEA .**";

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO ECONOMICI+ DEVIZ GENERAL , LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRAZILE: CAPSUNILOR, CODRULUI, COLINEI, CURATURI SI PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUD. VALCEA .

1. Denumirea obiectiv : , LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRAZILE: CAPSUNILOR, CODRULUI, COLINEI, CURATURI SI PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUD. VALCEA
2. Amplasament: JUD. VALCEA, ORAS BAILE GOVORA, LOCALITATILE GATEJESTI SI CURATURI.
3. Titularul Investitiei : Primaria Baile Govora.

SURSA DE FINANTARE - BUGET DE STAT (GUVERNUL ROMANIEI)

4. INDICATORI ECONOMICI

Indicatorii maximali , respectiv valoarea totala a obiectivului de investitii , exprimata in lei , cu TVA si , respectiv , fara TVA , din care constructii - montaj (C+M)

STRADA CAPSUNILOR

6.3. Principalii indicatori tehnico-economici aferenţi investiţiei:

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiţii, exprimată în lei, cu TVA şi, respectiv, fără TVA, din care construcţii-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

valoarea totala (incl TVA) =	599 011.00	lei;	echivalent =	122 886.66	euro
din care C + M =	538 724.90	lei;	echivalent =	110 519.01	euro
valoarea totala (excl TVA) =	503 884.11	lei;	echivalent =	103 371.45	euro
din care C + M =	452 710.00	lei;	echivalent =	92 873.12	euro

Curs euro 15.02.2021, 1 euro = 4,8745 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanţă - elemente fizice/capacităţi fizice care să indice atingerea ţintei obiectivului de investiţii - şi, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele şi reglementările tehnice în vigoare;

Indicatori fizici

Partea carosabila:

- Pc = 4.00m + 2 acostamente x 0.50m → Km 0+000 – Km 0+225, L=225m
- Pc = 3.00m + 2 acostamente x 0.50m → Km 0+225 – Km 0+468, L=243m

Structura rutiera

- 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform AND 605/2016 ;
- 6 cm strat de legatura tip BAD 22.4, conform AND 605/2016 ;
- 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 ;
- 35 cm fundatie din balast – zestre existenta + completari cu balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008;

Acostamente 0.50 m

Scurgerea apelor

Sant betonat ;Rigola ranforsata ;Podete

Indicatori economici

Indicatorii economici ai proiectului care pot fi estimati sunt:

- costuri de operare a autovehiculelor
- costul privind timpul de operare
- indicatorul IRI.

In urma implementarii proiectului indicatorul IRI va avea valoarea de 2.

Timpul de calatorie se va reduce semnificativ, cu 40%.

Costurile de operare a autovehiculelor se vor reduce de asemenea semnificativ cu peste 50% fata de situatia „fara proiect".

Capacitati valorice

Cost unitar

investitia de baza (exclusiv TVA)	**452 710.00**	**lei;**	**echivalent =**	**92 873.12**	**euro**
lei / m (exclusiv TVA)	**967.33**		**euro / m (exclusiv TVA)**		**198.45**

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4.8745 lei

c) indicatori financiari, socio - economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliţi în funcţie de specificul şi ţinta fiecărui obiectiv de investiţii;

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
ÎN ECONOMIE ŞI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	6,3194%	→ > 5% **proiectul este oportun** din punct de vedere economico-social (**aduce beneficii economico-sociale**)
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	107.390	> 0 (valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul **MERITĂ** intervenţie financiară)
Raportul beneficiu/cost economic(Rb/c_E)	1,11	> 1 (valoare supraunitară) → **beneficiile totale depăsesc costurile proiectului** (proiectul **MERITĂ** intervenţie financiară)

d) durata estimată de execuţie a obiectivului de investiţii, exprimată în luni.

Lucrari	Realizare investitie [luni]			
	1...2	3	4	5
Organizare licitatie publica în vederea atribuirii lucrarilor de proiect. şi investitie				
Elaborarea studiilor de teren, Expertiza tehnica,DALI PT şi DE .obt. Avizelor, Verificarea tehnica şi AC				
Lucrarilor de constr. +inst.				
Asistenta tehnica				
Comisioane, taxe si cote legale				
Lucrari diverse şi neprevazute				

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiții

LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRADA CAPSUNULUI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA	Valoare cu TVA
		lei	lei	lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului				
1.1	Obţinerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică				
3.1	Studii	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.1. Studii de teren	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	1,811.82	344.25	2,156.07
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	34,720.00	6,596.80	41,316.80
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	17,120.00	3,252.80	20,372.80
	3.5.4. Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	-	-	-
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	500.00	95.00	595.00
	3.5.6. Proiect tehnic şi detalii de execuţie	17,100.00	3,249.00	20,349.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	-	-	-
3.7	Consultanţă	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenţă tehnică	6,750.00	1,282.50	8,032.50
	3.8.1. Asistenţă tehnică din partea proiectantului	2,250.00	427.50	2,677.50
	3.8.1.1. pe perioada de execuţie a lucrărilor	2,250.00	427.50	2,677.50
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	-	-	-
	3.8.2. Diriginţie de şantier	4,500.00	855.00	5,355.00
Total capitol 3		45,181.82	8,584.55	53,766.37
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiţia de bază				
4.1	Construcţii şi instalaţii	452,710.00	86,014.90	538,724.90
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		452,710.00	86,014.90	538,724.90
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	-	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului		-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3,216.26	-	3,216.26
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	2,263.55	-	2,263.55
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	452.71	-	452.71
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	2,776.03	527.45	3,303.47
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate		-	-
Total capitol 5		5,992.29	527.45	6,519.73
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice şi teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		503,884.11	95,126.89	599,011.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		452,710.00	86,014.90	538,724.90

STRADA CODRULUI

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiţii, exprimată în lei, cu TVA şi, respectiv, fără TVA, din care construcţii-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

inclusiv	Total =	233 715.00	lei /	47 946.46	euro
TVA	C + M =	212 186.75	lei /	43 529.95	euro

exclusiv	Total =	196 649.81	lei /	40 342.56	euro
TVA	C + M =	178 308.19	lei /	36 579.79	euro

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4,8745 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanţă - elemente fizice/capacităţi fizice care să indice atingerea ţintei obiectivului de investiţii - şi, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele şi reglementările tehnice în vigoare;

Indicatori fizici

Partea carosabila: Pc = 4.00m + 2 acostamente x 0.50m

Structura rutiera

- 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform AND 605/2016 ;
- 6 cm strat de legatura tip BAD 22.4, conform AND 605/2016 ;
- 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 ;
- 35 cm fundatie din balast – zestre existenta + completari cu balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008;

Acostamente 0,50m

Drumurile laterale - se vor amenaja pe o lungime de 10 m si o latime de minim 3.00 m. Sistemul rutier va fi acelasi cu cel al drumului studiat. Drum lateral – km 0 + 165 – dreapta drum

Scurgerea apelor

Sant betonat se va executa conform STAS 10.796/2-79 – tabel 7 din dale de beton C16/20 (conf. NE 012/2010) turnate pe loc cu rosturi de 1.5 – 2.5 cm umplute cu mortar de ciment, h placa = 10 cm pe un substrat de nisip de 5-7 cm.

Podete

Consolidare si aparare drum: Sustinere drum cu zid de sprijin din gabioane, H = 1.50m , neprotejate cu beton

Siguranta circulatiei

- Semnalizare verticala.
- Marcaje laterale si longitudinale.
- Parapet metalic

Indicatori economici

Indicatorii economici ai proiectului care pot fi estimati sunt:

- costuri de operare a autovehiculelor
- costul privind timpul de operare
- indicatorul IRI.

In urma implementarii proiectului indicatorul IRI va avea valoarea de 4.

Timpul de calatorie se va reduce semnificativ, cu 20%.

Costurile de operare a autovehiculelor se vor reduce de asemenea semnificativ cu peste 50% fata de situatia „fara proiect".

Capacitati valorice

Cost unitar

din total investitie				
	lei / m (inclusiv TVA)	615.04	euro / m (inclusiv TVA)	126.17
	lei / m (exclusiv TVA)	517.50	euro / m (exclusiv TVA)	106.16
din investitia de baza				
	lei / m (inclusiv TVA)	558.39	euro / m (inclusiv TVA)	114.55
	lei / m (exclusiv TVA)	469.23	euro / m (exclusiv TVA)	96.26

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4.8745 lei

c) indicatori financiari, socio - economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliţi în funcţie de specificul şi ţinta fiecărui obiectiv de investiţii;

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
IN ECONOMIE ŞI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	8,43%	→ > 5% **proiectul este oportun din punct de vedere economico-social (aduce beneficii economico-sociale)**
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	94.834	> 0 **(valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**
Raportul beneficiu/cost economic(Rb/c_E)	1,12	> 1 **(valoare supraunitară) → beneficiile totale depăsesc costurile proiectului (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**

d) durata estimată de execuţie a obiectivului de investiţii, exprimată în luni.

Lucrari	Realizare investitie [luni]			
	1...2	3	4	5
Organizare licitatie publica în vederea atribuirii lucrarilor de proiect. şi investitie				
Elaborarea studiilor de teren, Expertiza tehnica,DALI PT şi DE obt. Avizelor, Verificarea tehnica şi AC				
Lucrarilor de constr. +inst.				
Asistenta tehnica				
Comisioane, taxe si cote legale				
Lucrari diverse şi neprevazute				

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiţii

LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRADA CODRULUI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului				
1.1	Obţinerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică				
3.1	Studii	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.1. Studii de teren	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	1,471.29	279.55	1,750.84
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor		-	-
3.5	Proiectare	11,250.00	2,137.50	13,387.50
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	6,650.00	1,263.50	7,913.50
	3.5.4. Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	-	-	-
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	500.00	95.00	595.00
	3.5.6. Proiect tehnic şi detalii de execuţie	4,100.00	779.00	4,879.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	-	-	-
3.7	Consultanţă	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenţă tehnică	2,150.48	408.59	2,559.07
	3.8.1. Asistenţă tehnică din partea proiectantului	700.48	133.09	833.57
	3.8.1.1. pe perioada de execuţie a lucrărilor	700.48	133.09	833.57
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	-	-	-
	3.8.2. Dirigenţie de şantier	1,450.00	275.50	1,725.50
Total capitol 3		16,771.77	3,186.64	19,958.41
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiţia de bază				
4.1	Construcţii şi instalaţii	178,308.19	33,878.56	212,186.75
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		178,308.19	33,878.56	212,186.75
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	-	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului		-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1,569.85	-	1,569.85
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	891.54	-	891.54
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	178.31	-	178.31
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	-	-	-
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate		-	-
Total capitol 5		1,569.85	-	1,569.85
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice şi teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		196,649.81	37,065.19	233,715.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		178,308.19	33,878.56	212,186.75

STRADA COLINEI

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiţii, exprimată în lei, cu TVA şi, respectiv, fără TVA, din care construcţii-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

inclusiv	Total =	354 052.00	lei /	72 633.50	euro
TVA	C + M =	321 468.99	lei /	65 949.12	euro
exclusiv	Total =	297 845.34	lei /	61 102.75	euro
TVA	C + M =	270 142.01	lei /	55 419.43	euro

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4,8745 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanţă - elemente fizice/capacităţi fizice care să indice atingerea ţintei obiectivului de investiţii - şi, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele şi reglementările tehnice în vigoare;

Indicatori fizici

Strada COLINEI, 805m

Partea carosabila:

- Pc = 3.00m + 2 acostamente x 0.50m → Km 0+000 – Km 0+805, L=805m
- In profil longitudinal, se va tine cont de folosirea zestrei drumului existent, accesele in curti si intersectia cu drumurile laterale.
- Acostamentele vor avea acceasi structura rutiera ca pe partea carosabila si se vor betona pe zonele cu santuri betonate.

Structura rutiera

- 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform AND 605/2016 ;
- 6 cm strat de legatura tip BAD 22.4, conform AND 605/2016 ;
- 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 ;

- 35 cm fundatie din balast – zestre existenta + completari cu balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008;

Acostamente

Acostamente 0.50m – stanga drum

Acostamente 0.50m – dreapta drum

Scurgerea apelor: Sant betonat se va executa conform STAS 10.796/2-79 – tabel 7 din dale de beton C16/20 (conf. NE 012/2010) turnate pe loc cu rosturi de 1.5 – 2.5 cm umplute cu mortar de ciment, h placa = 10 cm pe un substrat de nisip de 5-7 cm.

Podete

Siguranta circulatiei

- Semnalizare verticala.
- Marcaje laterale si longitudinale.
- Parapet metalic

Indicatori economici

Indicatorii economici ai proiectului care pot fi estimati sunt:

- costuri de operare a autovehiculelor
- costul privind timpul de operare
- indicatorul IRI.

In urma implementarii proiectului indicatorul IRI va avea valoarea de 4.

Timpul de calatorie se va reduce semnificativ, cu 20%.

Costurile de operare a autovehiculelor se vor reduce de asemenea semnificativ cu peste 50% fata de situatia „fara proiect".

Capacitati valorice

Cost unitar

din total investitie				
	lei / m (inclusiv TVA)	**439.82**	euro / m (inclusiv TVA)	**90.23**
	lei / m (exclusiv TVA)	**369.99**	euro / m (exclusiv TVA)	**75.90**
din investitia de baza				
	lei / m (inclusiv TVA)	**399.34**	euro / m (inclusiv TVA)	**81.92**
	lei / m (exclusiv TVA)	**335.58**	euro / m (exclusiv TVA)	**68.84**

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4,8745 lei

c) indicatori financiari, socio - economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliţi în funcţie de specificul şi ţinta fiecărui obiectiv de investiţii;

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
ÎN ECONOMIE ŞI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	**7,9728%**	**→ > 5% proiectul este oportun din punct de vedere economico-social (aduce beneficii economico-sociale)**
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	**134.287**	**> 0 (valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**
Raportul beneficiu/cost economic(Rb/c_E)	**1,114**	**> 1 (valoare supraunitară) → beneficiile totale depăşesc costurile proiectului (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**

d) durata estimată de execuţie a obiectivului de investiţii, exprimată în luni.

Lucrari	Realizare investitie [luni]			
	1...2	3	4	5
Organizare licitatie publica in vederea atribuirii lucrarilor de proiect. şi investitie				
Elaborarea studiilor de teren, Expertiza tehnica,DALI PT şi DE obt. Avizelor, Verificarea tehnica şi AC				
Lucrarilor de constr. +inst.				
Asistenta tehnica				
Comisioane, taxe si cote legale				
Lucrari diverse şi neprevazute				

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiţii

LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRADA COLINEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului				
1.1	Obţinerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică				
3.1	Studii	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.1. Studii de teren	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	3,116.48	592.13	3,708.61
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor		-	-
3.5	Proiectare	16,766.00	3,185.54	19,951.54
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	10,125.00	1,923.75	12,048.75
	3.5.4. Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	-	-	-
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	500.00	95.00	595.00
	3.5.6. Proiect tehnic şi detalii de execuţie	6,141.00	1,166.79	7,307.79
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	-	-	-
3.7	Consultanţă	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenţă tehnică	3,900.00	741.00	4,641.00
	3.8.1. Asistenţă tehnică din partea proiectantului	1,300.00	247.00	1,547.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuţie a lucrărilor	1,300.00	247.00	1,547.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	-	-	-
	3.8.2. Dirigenţie de şantier	2,600.00	494.00	3,094.00
Total capitol 3		25,682.48	4,879.67	30,562.15
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiţia de bază				
4.1	Construcţii şi instalaţii	270,142.01	51,326.98	321,468.99
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		270,142.01	51,326.98	321,468.99
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	-	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului		-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2,020.85	-	2,020.85
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	1,350.71	-	1,350.71
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	270.14	-	270.14
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	400.00	-	400.00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	-	-	-
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate		-	-
Total capitol 5		2,020.85	-	2,020.85
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice şi teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		297,845.34	56,206.65	354,052.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		270,142.01	51,326.98	321,468.99

STRADA CURATURI

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiţii, exprimată în lei, cu TVA şi, respectiv, fără TVA, din care construcţii-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

inclusiv	Total =	523 255.00	lei /	107 345.37	euro
TVA	C + M =	463 251.46	lei /	95 035.69	euro
exclusiv	Total =	440 162.84	lei /	90 299.07	euro
TVA	C + M =	389 286.94	lei /	79 861.92	euro

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4.8745 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanţă - elemente fizice/capacităţi fizice care să indice atingerea ţintei obiectivului de investiţii - şi, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele şi reglementările tehnice în vigoare;

Indicatori fizici

Strada CURATURI, 714m

Partea carosabila:

- Pc = 5.50m + 2 acostamente x 0.75m → Km 0+000 – Km 0+500, L=500m
- Pc = 4.00m + 2 acostamente x 0.50m → Km 0+500 – Km 0+714, L=214m
- In profil longitudinal, se va tine cont de folosirea zestrei drumului existent, accesele in curti si intersectia cu drumurile laterale.
- Acostamentele vor avea acceasi structura rutiera ca pe partea carosabila si se vor betona pe zonele cu santuri betonate.

Structura rutiera

- 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform AND 605/2016 ;
- 6 cm strat de legatura tip BAD 22.4, conform AND 605/2016 ;
- 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 ;
- 35 cm fundatie din balast – zestre existenta + completari cu balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008;

Drumurile laterale se vor amenaja pe o lungime de 10 m si o latime de minim 3.00 m. Sistemul rutier va fi acelasi cu cel al drumului studiat.

Scurgerea apelor:

Sant betonat

Podete

Siguranta circulatiei

- Semnalizare verticala.
- Marcaje laterale si longitudinale.
- Parapet metalic

Indicatori economici

Indicatorii economici ai proiectului care pot fi estimati sunt:

- costuri de operare a autovehiculelor
- costul privind timpul de operare
- indicatorul IRI.

In urma implementarii proiectului indicatorul IRI va avea valoarea de 4.

Timpul de calatorie se va reduce semnificativ, cu 20%.

Costurile de operare a autovehiculelor se vor reduce de asemenea semnificativ cu peste 50% fata de situatia „fara proiect".

Capacitati valorice

Cost unitar

din total investitie				
	lei / m (inclusiv TVA)	732.85	euro / m (inclusiv TVA)	150.34
	lei / m (exclusiv TVA)	616.47	euro / m (exclusiv TVA)	126.47
din investitia de baza				
	lei / m (inclusiv TVA)	648.81	euro / m (inclusiv TVA)	133.10
	lei / m (exclusiv TVA)	545.22	euro / m (exclusiv TVA)	111.85

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4,8745 lei

c) indicatori financiari, socio - economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliţi în funcţie de specificul şi ţinta fiecărui obiectiv de investiţii;

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
IN ECONOMIE ŞI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	9,7042%	→ > 5% proiectul este oportun din punct de vedere economico-social (aduce beneficii economico-sociale)
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	189.934	> 0 (valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)
Raportul beneficiu/cost economic(Rb/c_E)	1,07	> 1 (valoare supraunitară) → beneficiile totale depăşesc costurile proiectului (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)

d) durata estimată de execuţie a obiectivului de investiţii, exprimată în luni.

Lucrari	Realizare investitie [luni]			
	1...2	3	4	5
Organizare licitatie publica în vederea atribuirii lucrarilor de proiect. şi investitie				
Elaborarea studiilor de teren, Expertiza tehnica,DALI PT şi DE obt. Avizelor, Verificarea tehnica şi AC				
Lucrarilor de constr. +inst.				
Asistenta tehnica				
Comisioane, taxe si cote legale				
Lucrari diverse şi neprevazute				

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiţii

LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRADA CURATURI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului				
1.1	Obţinerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică				
3.1	Studii	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.1. Studii de teren	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	2,764.18	525.19	3,289.37
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor		-	-
3.5	Proiectare	28,800.00	5,472.00	34,272.00
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	14,950.00	2,840.50	17,790.50
	3.5.4. Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	-	-	-
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	500.00	95.00	595.00
	3.5.6. Proiect tehnic şi detalii de execuţie	13,350.00	2,536.50	15,886.50
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	-	-	-
3.7	Consultanţă	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenţă tehnică	5,400.00	1,026.00	6,426.00
	3.8.1. Asistenţă tehnică din partea proiectantului	1,800.00	342.00	2,142.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuţie a lucrărilor	1,800.00	342.00	2,142.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	-	-	-
	3.8.2. Diriginţie de şantier	3,600.00	684.00	4,284.00
Total capitol 3		38,864.18	7,384.19	46,248.37
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiţia de bază				
4.1	Construcţii şi instalaţii	389,286.94	73,964.52	463,251.46
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		389,286.94	73,964.52	463,251.46
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	-	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului		-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2,835.72	-	2,835.72
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	1,946.43	-	1,946.43
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	389.29	-	389.29
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	9,176.00	1,743.44	10,919.44
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate		-	-
Total capitol 5		12,011.72	1,743.44	13,755.16
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice şi teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		440,162.84	83,092.15	523,255.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		389,286.94	73,964.52	463,251.46

STRADA PAJISTEI

a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiţii, exprimată în lei, cu TVA şi, respectiv, fără TVA, din care construcţii-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;

inclusiv	Total =	215 360.00	lei /	44 180.94	euro
TVA	C + M =	190 217.66	lei /	39 023.01	euro

exclusiv	Total =	181 207.75	lei /	37 174.63	euro
TVA	C + M =	159 846.77	lei /	32 792.44	euro

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4.8745 lei

b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanţă - elemente fizice/capacităţi fizice care să indice atingerea ţintei obiectivului de investiţii - şi, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele şi reglementările tehnice în vigoare;

Indicatori fizici

Strada PAJISTEI, 216m

Partea carosabila: Pc = 5.50m + 2 acostamente x 0.75m

Structura rutiera

- 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform AND 605/2016 ;
- 6 cm strat de legatura tip BAD 22.4, conform AND 605/2016 ;
- 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 ;
- 35 cm fundatie din balast – zestre existenta + completari cu balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008;

Drumurile laterale - se vor amenaja pe o lungime de 10 m si o latime de minim 3.00 m. Sistemul rutier va fi acelasi cu cel al drumului studiat.

Scurgerea apelor:

Sant betonat

Podete

Siguranta circulatiei

- Semnalizare verticala.
- Marcaje laterale si longitudinale.
- Parapet metalic

Indicatori economici

Indicatorii economici ai proiectului care pot fi estimati sunt:

- costuri de operare a autovehiculelor
- costul privind timpul de operare
- indicatorul IRI.

In urma implementarii proiectului indicatorul IRI va avea valoarea de 4.

Timpul de calatorie se va reduce semnificativ, cu 20%.

Costurile de operare a autovehiculelor se vor reduce de asemenea semnificativ cu peste 50% fata de situatia „fara proiect".

Capacitati valorice

Cost unitar

din total investitie				
	lei / m (inclusiv TVA)	997.04	euro / m (inclusiv TVA)	204.54
	lei / m (exclusiv TVA)	838.92	euro / m (exclusiv TVA)	172.10
din investitia de baza				
	lei / m (inclusiv TVA)	880.64	euro / m (inclusiv TVA)	180.66
	lei / m (exclusiv TVA)	740.03	euro / m (exclusiv TVA)	151.82

Curs euro 15.02.2021_ 1 euro = 4,8745 lei

c) indicatori financiari, socio - economici, de impact, de rezultat/operare, stabiliţi în funcţie de specificul şi ţinta fiecărui obiectiv de investiţii;

Indicator al proiectului	Valoare rezultată	Concluzie
IN ECONOMIE ŞI SOCIETATE		
Rata internă de rentabilitate economică (RIRE)	10,0693%	→ > 5% **proiectul este oportun din punct de vedere economico-social (aduce beneficii economico-sociale)**
Valoarea actualizată netă economică (VNAE)	141.105	**> 0 (valoare pozitivă) → societatea are nevoie de proiect prin beneficiile aduse (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**
Raportul beneficiu/cost economic(Rb/c_E)	1,15	**> 1 (valoare supraunitară) → beneficiile totale depăsesc costurile proiectului (proiectul MERITĂ intervenţie financiară)**

d) durata estimată de execuţie a obiectivului de investiţii, exprimată în luni.

Lucrari	Realizare investitie [luni]			
	1...2	3	4	5
Organizare licitatie publica în vederea atribuirii lucrarilor de proiect. şi investitie				
Elaborarea studiilor de teren, Expertiza tehnica,DALI PT şi DE obt. Avizelor, Verificarea tehnica şi AC				
Lucrarilor de constr. +inst.				
Asistenta tehnica				
Comisioane, taxe si cote legale				
Lucrari diverse şi neprevazute				

DEVIZ GENERAL

al obiectivului de investiţii

LUCRARI DE PRIMA URGENTA PENTRU REFACERE PLATFORMA DRUM - STRADA PAJISTEI IN ORASUL BAILE GOVORA, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor şi subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obţinerea şi amenajarea terenului				
1.1	Obţinerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecţia mediului şi aducerea terenului la starea iniţială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecţia utilităţilor	-	-	-
Total capitol 1		-	-	-
CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităţilor necesare obiectivului de investiţii				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
Total capitol 2		-	-	-
CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare şi asistenţă tehnică				
3.1	Studii	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.1. Studii de teren	1,900.00	361.00	2,261.00
	3.1.2. Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
	3.1.3. Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentaţii-suport şi cheltuieli pentru obţinerea de avize, acorduri şi autorizaţii	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	836.23	158.88	995.11
3.4	Certificarea performanţei energetice şi auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	10,755.00	2,043.45	12,798.45
	3.5.1. Temă de proiectare	-	-	-
	3.5.2. Studiu de prefezabilitate	-	-	-
	3.5.3. Studiu de fezabilitate/documentaţie de avizare a lucrărilor de intervenţii şi deviz general	6,155.00	1,169.45	7,324.45
	3.5.4. Documentaţiile tehnice necesare în vederea obţinerii avizelor/acordurilor/autorizaţiilor	-	-	-
	3.5.5. Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic şi a detaliilor de execuţie	500.00	95.00	595.00
	3.5.6. Proiect tehnic şi detalii de execuţie	4,100.00	779.00	4,879.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziţie	-	-	-
3.7	Consultanţă	-	-	-
	3.7.1. Managementul de proiect pentru obiectivul de investiţii	-	-	-
	3.7.2. Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistenţă tehnică	2,400.00	456.00	2,856.00
	3.8.1. Asistenţă tehnică din partea proiectantului	800.00	152.00	952.00
	3.8.1.1. pe perioada de execuţie a lucrărilor	800.00	152.00	952.00
	3.8.1.2. pentru participarea proiectantului la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuţie, avizat de către Inspectoratul de Stat în Construcţii	-	-	-
	3.8.2. Diriginţie de şantier	1,600.00	304.00	1,904.00
Total capitol 3		15,891.23	3,019.33	18,910.56
CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiţia de bază				
4.1	Construcţii şi instalaţii	159,846.77	30,370.89	190,217.66
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	-	-	-
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	-	-	-
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care nu necesită montaj şi echipamente de transport	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
Total capitol 4		159,846.77	30,370.89	190,217.66
CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de şantier	-	-	-
	5.1.1. Lucrări de construcţii şi instalaţii aferente organizării de şantier	-	-	-
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării şantierului		-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1,459.08	-	1,459.08
	5.2.1. Comisioanele şi dobânzile aferente creditului băncii finanţatoare		-	-
	5.2.2. Cota aferentă ISC pentru controlul calităţii lucrărilor de construcţii	799.23	-	799.23
	5.2.3. Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism şi pentru autorizarea lucrărilor de construcţii	159.85	-	159.85
	5.2.4. Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
	5.2.5. Taxe pentru acorduri, avize conforme şi autorizaţia de construire/desfiinţare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse şi neprevăzute	4,010.67	762.03	4,772.70
5.4	Cheltuieli pentru informare şi publicitate		-	-
Total capitol 5		5,469.75	762.03	6,231.78
CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice şi teste				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice şi teste	-	-	-
Total capitol 6		-	-	-
TOTAL GENERAL		181,207.75	34,152.25	215,360.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 +1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		159,846.77	30,370.89	190,217.66

PRESEDINTE DE SEDINTA
DUMITRESCU RADU DAN

CONTRASEMNEAZA SECRETAR GENERAL ORAS
JR. GUGU CRISTINEL