



Județul VÂLCEA  
ORAȘUL BERBEȘTI

247030 BERBEȘTI, VÂLCEA  
Str. Principală, Nr.256  
E-mail: berbesti@vl.e-adm.ro  
Tel:0250/869001 Fax:0250/869345

## DISPOZIȚIA NR.375

*privind convocarea, de îndată, a Consiliului Local al Orașului Berbești,  
județul Vâlcea, în ședință extraordinară, în data de 29.12.2021*

Primarul Orașului Berbești, județul Vâlcea, domnul Milorad – Ion Cumpănășoiu,

Luând în considerare prevederile H.G. nr.394/2020 *privind declararea stării de alertă și măsurile care se aplică pe durata acesteia pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19*, cu modificările, completările și prelungirile ulterioare,

Având în vedere prevederile art.133 alin.(2) lit.a), coroborate cu cele ale art.134 alin.(1) lit.a), ale art.134 alin.(1) lit.a) și alin.(4) și cu cele ale art.135 din O.U.G. nr.57/2019 *privind Codul administrativ*, cu modificările și completările ulterioare, cu privire la modalitatea de lucru a Consiliului Local și procedura de convocare a ședințelor,

Ținând cont de referatul de convocare nr.13802/29.12.2021 și proiectul ordinii de zi – anexă a acestuia,

În temeiul prevederilor art.196 alin.(1) lit.b) din O.U.G. nr.57/2019 *privind Codul administrativ*, cu modificările și completările ulterioare, emite următoarea

## DISPOZIȚIE:

**Art.1. (1)** Se convoacă, de îndată, Consiliul Local al Orașului Berbești, județul Vâlcea, în ședință extraordinară, în data de 29.12.2021, orele 14<sup>00</sup>, în sediul Primăriei Orașului Berbești, str. Principală, nr.256, orașul Berbești, județul Vâlcea.

**(2)** Ședința extraordinară, convocată de îndată, a Consiliului Local Berbești din data de 29.12.2021 se va desfășura având în vedere măsurile necesare pentru prevenirea răspândirii infecției cu virusul SARS-CoV-2, cu participarea fizică a consilierilor locali și cu respectarea măsurilor de asigurare a distanțării fizice.

(3) Pentru asigurarea caracterului public al ședinței vor fi luate măsurile tehnice necesare transmiterii on-line a acesteia. De asemenea, în măsura în care reprezentanții mass-media doresc să participe la ședință își vor anunța această intenție, în prealabil, la adresa de e-mail [berbesti@vl.e-adm.ro](mailto:berbesti@vl.e-adm.ro).

**Art.2.** Proiectul ordinii de zi este prevăzut în Anexa nr.1 care face parte integrantă din prezenta dispoziție.

**Art.3.** Materialele înscrise în proiectul ordinii de zi a ședinței vor fi comunicate consilierilor locali ai Orașului Berbești în format electronic pe e-mail și pe site-ul Primăriei Orașului Berbești, județul Vâlcea, precum și pe suport de hârtie.

**Art.4.** Proiectele de hotărâre înscrise pe proiectul ordinii de zi, cuprinse în anexa care face parte integrantă din prezenta dispoziție, însoțite de documentele prevăzute de lege, vor fi transmise spre avizare Comisiilor de specialitate pe domenii de activitate ale Consiliului Local al Orașului Berbești, județul Vâlcea.

**Art.5.** Membrii Consiliului Local al Orașului Berbești sunt invitați să formuleze și să depună amendamente asupra proiectelor de hotărâre înscrise pe proiectul ordinii de zi prevăzut în anexa la prezenta dispoziție, în condițiile art.138 alin.(12) din O.U.G. nr.57/2019 *privind Codul administrativ*, cu modificările și completările ulterioare.

**Art.6.** Cu ducerea la îndeplinire a prezentei dispoziții se însărcinează Secretarul general UAT Orașul Berbești, județul Vâlcea.

**Art.7.** Prezenta dispoziție va fi adusă la cunoștință publică prin afișare pe site-ul instituției, prin grija secretarului general UAT, precum și comunicată Instituției Prefectului – Județul Vâlcea, în vederea exercitării controlului de legalitate.

PRIMAR,  
ing.MILORAD ION CUMPĂNĂȘOIU



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE,  
Secretar General UAT Oraș Berbești,  
jr.CORNEL – FELIX MOLDOVEANU

**BERBEȘTI**  
**29.12.2021**

**PROIECTUL ORDINII DE ZI**  
**a ședinței extraordinare, convocată de îndată, a Consiliului Local al Orașului Berbești,**  
**județul Vâlcea, din data de 29.12.2021**

1. *Proiect de hotărâre privind aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico – economici privind obiectivul de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct La Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”.*

Proiectele de hotărâre înscrise pe ordinea de zi, însoțite de documentele prevăzute de lege, se supun spre avizare Comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Orașului Berbești, județul Vâlcea, după cum urmează:

1. *Comisiei pentru programe de dezvoltare economico-socială, buget-finanțe, administrarea domeniului public și privat al localității, agricultură, gospodărire comunală, protecția mediului, servicii și comerț;*
2. *Comisia pentru administrația publică locală, juridică, apărarea ordinii și liniștii publice, a drepturilor cetățenilor;*
3. *Comisiei pentru învățământ, cultură, sănătate, culte, protecție socială, activități sportive și de agrement.*

**Inițiator proiecte: Primar - Milorad – Ion Cumpănășoiu**

PRIMAR,  
ing.MILORAD – ION CUMPĂNĂȘOIU



CONTRASEMNEAZĂ PENTRU LEGALITATE,  
Secretar General UAT Oraș Berbești,  
jr.CORNEL – FELIX MOLDOVEANU

**BERBEȘTI**  
**29.12.2021**



## HOTĂRÂREA NR.....

***privind aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico-economici privind obiectivul de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct La Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”***

Consiliul Local al Orașului Berbești, județul Vâlcea, întrunit în ședința extraordinară, convocată de îndată, din data de 29.12.2021, la care au participat ..... consilieri din numărul total de 15 consilieri locali aleși în funcție;

Văzând că prin H.C.L. nr...../....., d-l consilier local ..... a fost ales președinte de ședință;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr...../.....al Primarului Orașului Berbești, județul Vâlcea;
- Raportul de specialitate nr...../..... al Compartimentului Achiziții Publice prin care se propune aprobarea devizului general actualizat și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct la Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”, conform documentelor anexate;
- H.C.L. nr.124/09.12.2021 *privind aprobarea devizul general estimativ și a indicatorilor tehnico-economici privind obiectivul de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct la Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”*;
- Avizele nr...../..... Comisiei pentru Programe de Dezvoltare Economico – Sociale, Buget – Finanțe, Administrarea Domeniului Public și Privat, Agricultură, Gospodărire Comunală, Protecția Mediului, Servicii și Comerț, nr...../..... al Comisiei Administrație Publică Locală, Juridică, Apărarea Ordinii și Liniștii Publice, a Drepturilor Cetățenilor, respectiv nr...../..... al Comisiei Învățământ, Culte, Sănătate, Cultură, Protecție Socială, Activități Sportive și de Agreement;

Ținând cont de raportul de avizare pentru legalitate întocmit de secretarul general al unității administrativ-teritoriale, înregistrat sub nr. .... /.....;

În conformitate cu prevederile art.41 și art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare; art.5 alin.(1) lit.b) pct.i), art.9, art.10 din 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; H.G. nr.992/2021 privind alocarea unei sume din Fondul de intervenție la dispoziția Guvernului, prevăzut în bugetul de stat pe anul 2021, pentru unele unități administrativ-teritoriale afectate de calamitățile naturale, art.129 alin.(1), alin.(2) lit.b) și alin.(4) lit.d) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin.(3) lit.a) și art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de .... voturi "pentru", adoptă următoarea

## HOTĂRÂRE:

**Art.1.** Se aprobă devizul general actualizat și indicatorii tehnico-economici privind obiectivul de investiții „*Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct La Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea*”, conform anexei nr.1 (DEVIZ GENERAL ESTIMATIV și INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI), care face parte integrantă din prezenta hotărâre, după cum urmează:

***Valoare totală a lucrărilor: 765.613, 34 lei, cu TVA,***

***Din care construcții și montaj (C+M): 664.453, 16 lei, cu TVA.***

1. Cheltuieli pentru investiția de bază: 664.453,16 lei, cu TVA;
2. Cheltuieli proiectare și asistență tehnică: 79.730.00 lei, cu TVA.
3. Alte cheltuieli: 21.430, 18 lei, cu TVA.

**Art.2.** Finanțarea obiectivului de investiții prevăzut la art.1 se asigură după cum urmează: suma de 549.460, 00 lei – în conformitate cu anexa H.G. nr.992/2021 - poziția nr.23, pct.8, iar suma de 216.153, 00 lei din surse proprii ale bugetului local al U.A.T. Orașul Berbești, județul Vâlcea.

**Art.3.** Prezenta hotărâre se va aduce la cunoștință publică prin afișare pe pagina de internet a instituției și se va comunica, prin grija Secretarului general U.A.T., Primarului Orașului Berbești, județul Vâlcea, Compartimentului Achiziții Publice, Serviciului Buget, Finanțe, Taxe și Impozite Locale, precum și Instituției Prefectului – Județul Vâlcea, în vederea exercitării controlului de legalitate.

Inițiator,  
**PRIMAR,**  
Milorad ~~Ion~~ Cumpănășoiu



Contrasemnează pentru legalitate,  
Secretar general U.A.T. Orașul Berbești,  
Cornel – Felix Moldoveanu

**BERBEȘTI**  
**29.12.2021**

**DEVIZ GENERAL ESTIMATIV**  
al obiectivului de investiții  
LUCRARI DE REFACERE CORP DRUM DE INTERES LOCAL STRADA DAMTENI, PUNCT LA RAILEANU, ORASUL BERBESTI, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
<b>Total capitol 1</b>		-	-	-
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
<b>Total capitol 2</b>		-	-	-
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.1.1	Studii de teren	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3	Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	37,000.00	7,030.00	44,030.00
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	-	-	-
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	-	-	-
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	2,000.00	380.00	2,380.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	35,000.00	6,650.00	41,650.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	-	-	-
3.7	Consultanță	-	-	-
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	-	-	-
3.7.2	Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistență tehnică	9,000.00	1,710.00	10,710.00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	3,000.00	570.00	3,570.00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	3,000.00	570.00	3,570.00
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	6,000.00	1,140.00	7,140.00
<b>Total capitol 3</b>		67,000.00	12,730.00	79,730.00
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1	Construcții și instalații	558,364.00	106,089.16	664,453.16
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
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	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
<b>Total capitol 4</b>		558,364.00	106,089.16	664,453.16
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de șantier	-	-	-
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	-	-	-
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	-	-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	3,850.18	-	3,850.18
5.2.1	Comisioanele și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	2,791.82	-	2,791.82
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	558.36	-	558.36
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	14,773.11	2,806.89	17,580.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
<b>Total capitol 5</b>		18,623.29	2,806.89	21,430.18
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice și teste	-	-	-
<b>Total capitol 6</b>		-	-	-
<b>TOTAL GENERAL</b>		643,987.29	121,626.05	765,613.34
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2 + 4.1 + 4.2 + 5.1.1)		558,364.00	106,089.16	664,453.16

Proiectant,  
SC POD CONS SRL  
Ing. Constantin Flămânzeanu

Beneficiar,  
ORASUL BERBESTI



## ESTIMARE LUCRARI

### LUCRARI DE REFACERE CORP DRUM DE INTERES LOCAL STRADA DAMTENI, PUNCT LA RAILEANU, ORASUL BERBESTI, JUDETUL VALCEA

#### LUCRARI PREGATITOARE

Semnalizare lucrari: 1.500,00 RON

Demolari asfalt si sant existent:  $22\text{mc} \times 30\text{RON/mc} = 660,00 \text{ RON}$

Terasamente:  $(15\text{mc/ml} \times 40\text{ml}) \times 20\text{RON/mc} = 12.000,00 \text{ RON}$

Transport pamant:  $300\text{mc} \times 1.70\text{t/mc} \times 5\text{RON/t} = 2.550,00 \text{ RON}$

**TOTAL 16.710,00 RON**

#### ZID DE SPRIJIN DIN BETON ARMAT FUNDAT PE PILOTI Ø600 L=42m

Rampa acces: 3.000,00 RON

Sprijiniri de maluri:  $40\text{m} \times 2.50\text{m} \times 50\text{RON/mp} = 5.000,00 \text{ RON}$

Foraje Piloti Ø600:  $6 \text{ tronsoane} \times 5\text{piloti/tronson} \times 10\text{ml/pilot} \times 450\text{RON/ml} = 135.000,00 \text{ RON}$

Beton Piloti:  $6\text{tronsoane} \times 5\text{piloti/tronson} \times 2.55\text{mc/pilot} \times 350\text{RON/mc} = 26.775,00 \text{ RON}$

Armatura Piloti:  $6\text{tronsoane} \times 5\text{piloti/tronson} \times 680\text{kg/pilot} \times 7.5\text{RON/kg} = 153.000,00 \text{ RON}$

Beton egalizare:  $14\text{mc} \times 300\text{RON/mc} = 4.200,00 \text{ RON}$

Beton radier:  $7\text{tronsoane} \times 24.50\text{mc/tronson} \times 425\text{RON/mc} = 62.475,00 \text{ RON}$

Armatura:  $6\text{tronsoane} \times 1400\text{kg/tronson} \times 6.5\text{RON/kg} = 54.600,00 \text{ RON}$

Hidroizolatie:  $210\text{mp} \times 10\text{RON/mp} = 2.100,00\text{RON}$

Umpluturi compactate:  $300\text{mc} \times 20\text{RON/mc} = 6.000,00 \text{ RON}$

Diverse transporturi si mobilizare utilaje: 15.000,00 RON

**TOTAL 467.150,00 RON**

#### REFACERE STRUCTURA RUTIERA L=52m

Fundatie balast:  $60\text{mc} \times 160\text{RON/mc} = 9.600,00 \text{ RON}$

Fundatie piatra sparta:  $30\text{mc} \times 200\text{RON/mc} = 6.000,00 \text{ RON}$

Strat de legatura BADPC 22.4:  $28\text{tone} \times 360\text{RON/mc} = 10.080,00 \text{ RON}$

Strat de uzura BAPC 16:  $22\text{tone} \times 420\text{RON/mc} = 9.240,00 \text{ RON}$

Parapet metalic  $42\text{m} \times 200\text{RON/ml} = 8.400,00 \text{ RON}$

Marcaje rutiere: 1.500,00RON

**TOTAL 44.820,00 RON**

#### LUCRARI SCURGEREA APELOR

Sant betonat:  $42\text{ml} \times 1.60\text{mp/ml} \times 120\text{RON/mp} = 8.064,00 \text{ RON}$

Dren inclusiv doua camine:  $52\text{ml} \times 185\text{RON/ml} = 9.620,00 \text{ RON}$

Podete accese proprietati:  $6\text{buc} \times 2.000,00\text{RON/buc} = 12.000,00 \text{ RON}$

**TOTAL 29.684,00 RON**

**TOTAL LUCRARI =558.364,00RON**



## ESTIMARE CANTITATI

### LUCRARI DE REFACERE CORP DRUM DE INTERES LOCAL STRADA DAMTENI, PUNCT LA RAILEANU, ORASUL BERBESTI, JUDETUL VALCEA

#### LUCRARI PREGATITOARE

Semnalizare lucrari: 1buc

Demolari asfalt si sant existent: 22mc

Terasamente inclusiv transport pamant: 600mc

#### ZID DE SPRIJIN DIN BETON ARMAT FUNDAT PE PILOTI Ø600 L=42m

Rampa acces utilaj forat: 1buc

Sprijiniri de maluri: 100mp

Foraje Piloti Ø600: 6 tronsoane x 5piloti/tronson x 10ml/piloti

Beton Piloti: 6tronsoane x 5piloti/tronson x 2.55mc/pilot

Armatura Piloti: 6tronsoane x 5piloti/tronson x 680kg/pilot

Beton egalizare: 14mc

Beton radier: 7tronsoane x 24.50mc/tronson

Armatura: 6tronsoane x 1400kg/tronson

Hidroizolatie: 210mp

Umpluturi compactate: 300mc

Diverse transporturi si mobilizare utilaje: 1buc

#### REFACERE STRUCTURA RUTIERA L=52ml

Fundatie balast: 60mc

Fundatie piatra sparta: 30mc

Strat de legatura BADPC 22.4: 28tone

Strat de uzura BAPC 16: 22tone

Parapet metalic tip N2: 42m

Marcaje rutiere: 100ml

#### LUCRARI SCURGEREA APELOR

Sant betonat: 42ml x 1.60mp/ml

Dren: 52ml

Camine dren: 2buc

Podete accese proprietati 4ml/bucata: 6buc

#### **TOTAL LUCRARI**



<b>POD CONS</b> <small>CONSILIERI DE INGINERIE SI PROIECTARE</small> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

# RAPORT DE EXPERTIZA TEHNICA

## CAP.1. DATE GENERALE

### Denumirea obiectului de investitie:

**LUCRAI DE REFACERE CORP DRUM DE INTERES LOCAL (STRADA DAMTENI), PCT. "LA RAILEANU", SAT DAMTENI, ORAS BERBESTI, JUD. VALCEA**

Elaboratorul Expertizei Tehnice: S.C. POD CONS S.R.L. – ing. FLAMANZEANU C-TIN

**Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014**

Beneficiar: Oras Berbesti, judetul Valcea

Amplasamentul lucrarii: Oras Berbesti, sat Damteni, judetul Valcea

Strada Damteni, pct. „La Raileanu”

## CAP.2. DESCRIEREA INVESTITIEI

### *2.1. Asezare geografica*

Orasul Berbesti este situat in partea central vestica a judetului Valcea la distanta aproximativ egala de municipiile Rm Valcea – 78 km, Tg Jiu – 72 km, Craiova – 88 km si Dragasani 73 km.

Este format din localitatile componente Berbesti (resedinta), Damteni, Dealu Alunis, Rosioara, Targu Gangulesti si Valea Mare .

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	<b>Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU</b> <b>Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014</b>	
	<b>Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D</b>	<b>EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021</b>

Orasul este strabatut de la nord la sud de drumul judetean DJ 605 A, pe o lungime de 9km.

Localitatea este strabatuta de asemenea de la vest la est de drumul judetean DJ676 E Berbesti – Copaceni – Cernisoara – Popesti pe o lungime de 6 km, iar partea de sud a localitatii pe o distanta de 1 km este strabatuta de drumul judetean DJ 605 C Slavitesti – Alunu – Igoiu – Bodesti.

Orasul Berbesti se invecineaza cu:

- la nord, comuna Mateesti
- la sud, comuna Sinesti
- la est, comuna Copaceni si comuna Rosiile
- la vest, comuna Alunu

Reteaua hidrografica este formata din paraul Dantului aflent pe partea dreapta a paraului Taraia si alte vai care aduna apele de pe versanti si se varsa in raul Taraia.

## 2.2. *Situatia existenta* (Fotografii – Anexa nr. 4);

Obiectul prezentei expertize il reprezinta stabilirea unei solutii tehnice pentru asigurarea stabilitatii strazii Damteni, afectata de alunecarea corpului drumului, in punct „La Raileanu”, sat Damteni, orasul Berbesti, judetul Valcea

Strada Damteni se desprinde din drumul judetean DJ 676 A si se desfasoara pe versantul de stanga al vail paraului Taraia.

In punctul "La Raileanu", strada Damteni este afectata de instabilitate pe o lungime de circa 30,0m. Platforma drumului prezinta denivelari pe diagonala, tasari semnificative de 10-15cm datorita cedarii terenului de fundare prin depasirea capacitatii portante a terenurilor din corpului drumului din cauza inmuierii excesive, datorita ploilor si topirii zapezii din iarna si primavara anului 2021.

Treptele de rupere afecteaza in totalitate drumul, pe ambele sensuri, avand directie oblica fata de ax, degradari care afecteaza planeitatea suprafetei de rulare, ceea ce face ca circulatia sa se desfasoare cu dificultate.

Alunecarea este activa, afectand si un stalp pentru alimentarea cu energie electrica a satului.

In profil transversal, sectorul de drum se afla in profil mixt, in debleu pe partea stanga si taluz de rambleu pe partea dreapta de circa 3.5m-4.0m inaltime, in sensul de urcare.

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

Baza taluzului de rambleu se continua cu o zona joasa, o vaiuga inierbata, cu umiditate ridicata.

In perioadele cu precipitatii abundente, in special primavara, pe vaiuga curg ape; terenul argilos de la baza taluzului de rambleu se imbiba cu apa.

Pe stanga drumului este pozata conducta de alimentare cu apa, pana in limita de proprietate, posibila accelerare a fenomenului de alunecare a strazii sa fie datorata pierderilor de apa din aceasta retea.

Apele de suprafata provenite din ploi si topirea zapezii sunt preluate printr-un sant betonat amplasat pe stanga drumului, cu dirijarea apelor catre un emisar aflat in zona.

Taluzul de rambleu prezinta burdusiri, tasari excesive, crapaturi, eroziuni de suprafata, ravenari.

Acostament dreapta neamenajat, inierbat, avand o cota mai ridicata decat cota carosabilului, astfel incat nu exista posibilitatea evacuarii gravitationale a apei in sens transversal, de pe partea carosabila.

Apa de pe carosabil amonte se scurge concentrat pe taluz in aceasta zona de minim, in care s-a produs tasarea partii carosabile.

O parte din apele de pe carosabil sunt descarcate in aceasta alunecare de teren, favorizand alunecarea corpului drumului, existand pericolul iminent de inchidere a circulatiei pe aceasta strada, in acest punct.

Fenomenul de instabilitate (alunecare) a corpului drumului a inceput inca din ianuarie 2021, constatat de comisiile constituite in acest sens - Proces Verbal nr. 10295/01.10.2021; Raport operativ nr. 1 din 05.01.2021; Proces verbal privind constatarea si evaluarea pagubelor produse in urma precipitatiilor abundente din perioada 04-05.01.2021 nr. 629 din 20.01.2021, intocmite de reprezentantii Institutiei Prefectului judet Valcea, SGA Valcea, ISUJ Valcea si reprezentantii UAT Berbesti (Anexa nr. 1).

Strada Damteni apartine domeniului public conf. HG 1362/2001, pct.46 si anexa nr.15 la HG.

Umiditate ridicata la baza taluzului, infiltrarea apelor de precipitatii in acostament, taluz si terasamente, a avut drept consecinta reducerea capacitatii portante a structurii rutiere si aparitia tasarilor, pragurilor, crapaturilor si denivelarilor.

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

Rupturi de margine a carosabilului datorate lipsei unei drenari corespunzatoare a apei din acostament, pierdere a stabilitatii generale la nivelul taluzului de rambleu.

La baza taluzului de rambleu, pe vaiuga, primavara, la precipitatii abundente curg ape, ceea ce are drept consecinta cresterea umiditatii terenului la baza taluzului.

Pe partea stanga, este realizat sant betonat. Santul nu asigura etanseitate. O parte din apa colectata de sant se infiltreaza prin zonele cu crapaturi;

Pe partea stanga, in lungul drumului este realizata retea de apa potabila. Posibil a avut loc o pierdere de apa.

Se constata degradari ale drumului si in afara tronsonului cercetat, la ambele capete, pe lungime. Structura rutiera prezinta degradari reprezentate prin crapaturi si tasari pe partea dreapta, ruperi de margine, miscarea terasamentelor.

Pe o lungime de circa 100m se constata crapaturi longitudinale la marginea carosabilului ca urmare a cedarii taluzului dreapta.

Apa din precipitatii patriunde prin crapaturile formate.

#### **La baza intocmirii expertizei tehnice au stat:**

- ◆ Studiul topografic – intocmit de catre inginer Deaconu Constantin Cosmin;
- ◆ Proces Verbal nr. 10295/01.10.2021 (Anexa nr. 1);
- ◆ Raport operativ nr. 1 din 05.01.2021 (Anexa nr. 1);
- ◆ Proces verbal privind constatarea si evaluarea pagubelor produse in urma precipitatiilor abundente din perioada 04-05.01.2021 nr. 629 din 20.01.2021 (Anexa nr. 1);
- ◆ Breviar de calcul (Anexa nr. 2);
- ◆ Fotografii (Anexa nr. 4);
- ◆ Vizionarea in teren a lucrarii;
- ◆ Analiza datelor tehnice furnizate de catre beneficiar;
- ◆ Prevederile din "Instructiunile tehnice pentru determinarea starii tehnice a drumurilor moderne" Indicativ CD 155-2001.

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

### 2.3. Seismicitatea si adancimea de inghet

Conform STAS 1110/1-93 – Orasul Berbesti este amplasata intr-o zona cu gradul  $7_1$  de intensitate seismica, cu parametrii de calcul  $K_s = 0.16$  ;  $T_c = 1.0$  sec. – conform P 100/92.

Adancimea de inghet este de 80 cm (conform STAS 6054/77), categorie geotehnica 1 – risc geotehnic redus.

## CAP. 3. MASURI SI SOLUTII DE PROIECTARE

Cu Adresa nr. 13352 din 20.12.2021, transmisa de UAT Berbesti, se solicita sa se stabileasca solutia tehnica numai pentru punctul “La Raileanu”, desi strada este afectata de alunecare si pe alte sectoare.

**Se propun 2 variante.**

### VARIANTA I – SUSTINERE PLATFORMA DRUM CU ZID DE SPRIJIN DIN BETON ARMAT (plansa 01 – Anexa nr. 5)

#### ❖ LUCRARI CONSOLIDARE - cu piloti forati Ø600, L=9.00m

Pentru consolidarea drumului s-a proiectat o structura de sprijin din 6 tronsoane zid de sprijin din beton, cu fundatie din 5 minipiloti Ø600 asezati pe doua randuri, la 1.50m/2.50m interax, L=9.00m, beton armat C25/30 solidarizate cu un radier din beton armat.

Zidul de sprijin din beton armat C25/30 (6tronsoane x 7.00m) are inaltimea totala de 2.80m si radierul de 0.80m

Pilotii sunt din beton armat C25/30, asezati pe doua randuri la 1.50/2.50m distanta intre axele acestora.

Pilotii se incastreaza intr-un radier din beton armat C25/30 avand dimensiunile 7.00m x 3.00m x 0.80m. Din radier porneste elevatia zidului de sprijin avand inaltime de 2.00m, si grosimea de 0.40m sus si 0.75m la baza.

La intrados se va aplica hidroizolatie, umpluturi compactate in spatele zidului.

Pentru asigurarea protectiei muncii si a lucrarilor pe timpul executarii lucrarilor se vor monta sprijiniri de maluri.

Lucrarile se vor executa pe tronsoane, nu se va desface toata zona afectata odata.

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com – J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

Circulatia publica rutiera in zona afectata de lucrari va fi inchisa definitiv, continuitatea acesteia se va asigura pe rute ocolitoare semnalizate corespunzator.

Peste radier se va executa umplutura cu material local compactat, peste care se va executa infrastructura si suprastructura rutiera.

Eventualele ape infiltrate se vor dirija pin panta transversala a radierului catre drenul fund de sant propus pe partea dreapta a drumului.

Taluzul situat in aval de zidul de sprijin se va curati, reprofila si inierba.

#### ❖ REFACERE STRUCTURA RUTIERA

Se va reface structura rutiera pe L=42m:

- ✓ 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform SR EN 13108-1, AND 605/2016 ;
- ✓ 6 cm strat de legatura tip BADPC 22.4, conform SR EN 13108-1, AND 605/2016 ;
- ✓ 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 , STAS 6400/1984;
- ✓ 25 cm fundatie din balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008,STAS 6400/1984

Stratul de uzura existent se va freza si reface pe 10m, 5m inainte si 5m dupa structura rutiera refacuta.

#### ❖ SCURGEREA APELOR

- ✓ Executie sant betonat din beton C25/30, L=42m;
- ✓ Executie dren de fund de sant L=42m, sub santul betonat si transversal drumului la cele doua capete ale consolidarii (2x4.50m). Drenul este prevazut cu cuneta din beton, tub riflat Ø110 cu perforatii la 240 °, umplutura drenant si geotextil 200gr/mp. la capete drenul va avea aerisire.

#### ❖ SIGURANTA CIRCULATIEI

- Se va reface marcajul rutier marginal pe zona afectat de lucrari.
- Se va monta parapet metalic pe zidul de sprijin executat L=42m.

### VARIANTA A II-A – SUSTINERE PLATFORMA DRUM CU PILOTI FORATI Ø1080

#### ❖ LUCRARI CONSOLIDARE - cu piloti forati Ø1080, L=9.00m

Se propune sustinerea platformei drumului cu piloti forati Ø1080, solidarizate cu radier din b.a., avand sectiunea 1.50m x 3.00m – peste care se va executa elevatia zidului de sprijin  $H_e \leq 3.00m$ .

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

### ❖ REFACERE STRUCTURA RUTIERA

Se va reface structura rutiera pe L=42m:

- ✓ 4 cm strat de uzura din BAPC 16, conform SR EN 13108-1, AND 605/2016 ;
- ✓ 6 cm strat de legatura tip BADPC 22.4, conform SR EN 13108-1, AND 605/2016 ;
- ✓ 15 cm fundatie din piatra sparta, conform SR EN 13242 +A1 :2008 , STAS 6400/1984;
- ✓ 25 cm fundatie din balast, conform SR EN 13242 +A1 :2008,STAS 6400/1984

Stratul de uzura existent se va freza si reface pe 10m, 5m inainte si 5m dupa structura rutiera refacuta.

### ❖ SCURGEREA APELOR

- ✓ Executie sant betonat din beton C25/30, L=42m;
- ✓ Executie dren de fund de sant L=42m, sub santul betonat si transversal drumului la cele doua capete ale consolidarii (2x4.50m). Drenul este prevazut cu cuneta din beton, tub riflat Ø110 cu perforatii la 240°, umplutura drenant si geotextil 200gr/mp. la capete drenul va avea aerisire.

### ❖ SIGURANTA CIRCULATIEI

- Se va reface marcajul rutier marginal pe zona afectat de lucrari.
- Se va monta parapet metalic pe zidul de sprijin executat L=42m.

### Expertul recomanda Varianta I, deoarece:

- se executa mai repede;
- este mai ieftin;
- nu necesita personal muncitorpresc cu inalta calificare si calificari diferite;
- nu necesita lucrari suplimentare pentru utilaje (platforma de lucru), fiind accesul dificil.

<b>POD CONS</b> Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3 Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007 Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com	Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014	
	Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D	EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021

## CAP.4. NORME CE AU STAT LA BAZA INTOCMIRII EXPERTIZEI

### DOCUMENTE DE REFERINTA

**EN 196-2:2005 IDT SR EN 196-2:2006** - Metode de incercari ale cimenturilor. Partea 2: Analiza chimica a cimenturilor.

**EN 932-3:1996 IDT SR EN 932-3:1998** Incercari pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea 3: Procedura si terminologie pentru descriere petrografica simplificata.

**EN 932-5:1999 IDT SR EN 932-5:2001** - Incercari pentru determinarea caracteristicilor generale ale agregatelor. Partea 3: Procedura si terminologie pentru descriere petrografica simplificata.

**EN 933-1:1997 IDT SR EN 933-1:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 1: Determinarea granulozitatii. Analiza granulometrica principala.

**EN 933-3:1997 SR EN 933-3:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 3: Determinarea formei granulelor. Coeficient de aplatizare.

**EN 933-4:2008 IDT SR EN 933-4:2008** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 4: Determinarea formei particulelor. Coeficient de forma.

**EN 933-5:1998 IDT SR EN 933-5:2001** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 5: Determinarea procentului de suprafete concasate si sfaramate din agregate grosiere.

**EN 933-8:1999 IDT SR EN 933-8:2001** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 8: Evaluarea partilor fine. Determinarea echivalentului de nisip.

**EN 933-9:1998 IDT SR EN 933-9:2001** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor geometrice ale agregatelor. Partea 9: Evaluarea partilor fine. Incercare cu albastru de metilen.

**EN 1097-1:1996 IDT SR EN 1097-1:1998** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor mecanice si fizice ale agregatelor. Partea 1: Determinarea rezistentei la uzura (micro-Deval).

**EN 1097-2:1998 IDT SR EN 1097-2:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor mecanice si fizice ale agregatelor. Partea 2: Metode pentru determinarea rezistentei la sfaramare.

**EN 1097-6:2000 IDT SR EN 1097-6:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor mecanice si fizice ale agregatelor. Partea 6: Determinarea masei reale si a coeficientului de absorbtie a apei.

**EN 1367-1:2007 IDT SR EN 1367-1:2007** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor termice si de alterabilitate ale agregatelor. Partea 1: Determinarea rezistentei la inghet-dezghet.

**EN 1367-2:1998 IDT SR EN 1367-2:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor termice si de alterabilitate ale agregatelor. Partea 1: Determinarea rezistentei la inghet-dezghet.

**EN 1367-3:2001 IDT SR EN 1367-3:2002** – Incercari pentru determinarea caracteristicilor termice si de alterabilitate ale agregatelor. Partea 3: Incercarea prin fierbere a bazalturilor supuse radiatiei solare.

<b>POD CONS</b> <small>Jud. Valcea, Rm. Valcea, str. Carol I, nr.22, ap.3          Cod fiscal: RO 22012600; Nr. Reg. Com - J38/610/2007          Tel: 0741.234775 / Fax 0250.739663; e-mail: podcons@yahoo.com</small>	<b>Expert Tehnic ing. C-tin FLAMANZEANU</b> <b>Tehnic Atestat Seria D Nr. 09445 din 03.09.2014</b>	
	<b>Expertiza tehnica - cerintele A4, B2, D</b>	<b>EXPERTIZA TEHNICA NR. 304/2021</b>

**EN 1744-1:1998 IDT SR EN 1744-1:2004** – Incercari pentru determinarea proprietatilor chimice ale agregatelor. Partea 1: Analiza chimica.

**EN 1744-3:2002 IDT SR EN 1744-3:2003** – Incercari pentru determinarea proprietatilor chimice ale agregatelor. Partea 3: Pregatirea eluatilor prin lixifierea agregatelor.

**ISO 565:1990 IDT SR ISO 565:1997** - Site de incercare. Tesaturi metalice, table metalice perforate si folii electroporforate. Dimensiuni nominale ale ochiurilor.

**SR EN 13242+A1: 2008** - Agregate din materialele legate sau legate hidraulic pentru utilizare in inginerie civila si in constructii de drumuri.

**STAS 6400-84** - Straturi de baza si de fundatie. Conditii tehnice generale de calitate.

**STAS 2900-89** – Latimea drumurilor.

**STAS 2914- 84** - Terasamente. Conditii tehnice generale de calitate.

## **CAP. 5. RECOMANDARI GENERALE**

Expertiza Tehnica este valabila **2 luni** daca nu se produce nici unul din urmatoarele evenimente:

- aparitia unor degradari accidentale;
- cutremur cu gradul de intensitate mai mare de 6 pe scara MSK;
- viituri care afecteaza rigolele, partea carosabila a strazii;
- alunecari de teren, cedari de structura rutiera;
- defecte suplimentare ale drumurilor fata de cele din prezenta expertiza tehnica datorate lipsei lucrarilor de intretinere;
- deteriorarea structurii rutiere si a corpului strazii datorata traficului si a factorilor externi (ploaie, vant etc).

**EXPERT TEHNIC,**

**Ing. Constantin FLAMANZEANU**



## HOTĂRÂREA NR.124

***privind aprobarea devizului general estimativ și a indicatorilor tehnico-economici privind obiectivul de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct La Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”***

Consiliul Local al Orașului Berbești, județul Vâlcea, întrunit în ședința extraordinară, convocată în data de 09.12.2021, la care au participat 15 consilieri din numărul total de 15 consilieri locali aleși în funcție;

Văzând că prin H.C.L. nr.95/03.11.2021, d-l consilier local Popescu Adrian a fost ales președinte de ședință;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare nr.12725/06.12.2021 al Primarului Orașului Berbești, județul Vâlcea;

- Raportul de specialitate nr.12730/06.12.2021 al Compartimentului Achiziții Publice prin care se propune aprobarea devizului general și a indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct la Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea”, conform documentelor anexate;

- Avizele nr.12930/09.12.2021 al Comisiei pentru Programe de Dezvoltare Economico – Sociale, Buget – Finanțe, Administrarea Domeniului Public și Privat, Agricultură, Gospodărire Comunală, Protecția Mediului, Servicii și Comerț, nr.12932/09.12.2021 al Comisiei Administrație Publică Locală, Juridică, Apărarea Ordinii și Liniștii Publice, a Drepturilor Cetățenilor respectiv nr.12934/09.12.2021 al Comisiei Învățământ, Culte, Sănătate, Cultură, Protecție Socială, Activități Sportive și de Agreement;

Ținând cont de raportul de avizare pentru legalitate întocmit de secretarul general al unității administrativ-teritoriale, înregistrat sub nr.12938/09.12.2021;

În conformitate cu prevederile art.41 și art.44 alin.(1) din Legea nr.273/2006 a finanțelor publice locale, cu modificările și completările ulterioare; art.5 alin.(1) lit.b) pct.i), art.9, art.10 din 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; art.129 alin.(1), alin.(2) lit.b) și alin.(4) lit.d) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul art. 139 alin.(3) lit.e) și art.196 alin.(1) lit.a) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, cu un număr de 15 voturi "pentru", adoptă următoarea

## HOTĂRÂRE:

**Art.1.** Se aprobă devizul general estimativ și indicatorii tehnico-economici privind obiectivul de investiții „*Lucrări de refacere corp drum de interes local strada Dămțeni, punct la Răileanu, Orașul Berbești, județul Vâlcea*”, conform anexei nr.1 (DEVIZ GENERAL ESTIMATIV și INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI), care face parte integrantă din prezenta hotărâre, după cum urmează:

***Valoare totală a lucrărilor: 539.460 lei, cu TVA,***

***Din care construcții și montaj (C+M): 452.200 lei, cu TVA.***

1. Cheltuieli pentru investiția de bază: 452.200 lei, cu TVA;
2. Cheltuieli proiectare și asistență tehnică: 66.900 lei, cu TVA.
3. Alte cheltuieli: 20.360 lei, cu TVA.

**Art.2.** Prezenta hotărâre se va aduce la cunoștință publică prin afișare pe pagina de internet a instituției și se va comunica, prin grija Secretarului general U.A.T., Primarului Orașului Berbești, județul Vâlcea, Compartimentului Achiziții Publice, Serviciului Buget, Finanțe, Taxe și Impozite Locale, precum și Instituției Prefectului – Județul Vâlcea, în vederea exercitării controlului de legalitate.

**Președinte de ședință,  
Adrian Popescu**



**Contrasemnează pentru legalitate,  
Secretar general U.A.T. Orașul Berbești,  
Cornel – Felix Moldoveanu**

**BERBEȘTI  
09.12.2021**

## DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

al obiectivului de investiții

LUCRARI DE REFACERE CORP DRUM DE INTERES LOCAL STRADA DAMTENI, PUNCT LA RAILEANU, ORASUL BERBESTI, JUDETUL VALCEA

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA lei	TVA lei	Valoare cu TVA lei
1	2	3	4	5
<b>CAPITOLUL 1 Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului</b>				
1.1	Obținerea terenului	-	-	-
1.2	Amenajarea terenului	-	-	-
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea terenului la starea inițială	-	-	-
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protecția utilităților	-	-	-
<b>Total capitol 1</b>		-	-	-
<b>CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții</b>				
2.1		-	-	-
2.2		-	-	-
2.3		-	-	-
<b>Total capitol 2</b>		-	-	-
<b>CAPITOLUL 3 Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică</b>				
3.1	Studii	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.1.1	Studii de teren	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.1.2	Raport privind impactul asupra mediului	-	-	-
3.1.3	Alte studii specifice	-	-	-
3.2	Documentații-suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	-	-	-
3.3	Expertiza tehnică	15,000.00	2,850.00	17,850.00
3.4	Certificarea performanței energetice și auditul energetic al clădirilor	-	-	-
3.5	Proiectare	29,218.49	5,551.51	34,770.00
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	-	-	-
3.5.4	Documentațiile tehnice necesare în vederea obținerii avizelor/acordurilor/autorizațiilor	-	-	-
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție	1,000.00	190.00	1,190.00
3.5.6	Proiect tehnic și detalii de execuție	28,218.49	5,361.51	33,580.00
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	-	-	-
3.7	Consultanță	-	-	-
3.7.1	Managementul de proiect pentru obiectivul de investiții	-	-	-
3.7.2	Auditul financiar	-	-	-
3.8	Asistență tehnică	6,000.00	1,140.00	7,140.00
3.8.1	Asistență tehnică din partea proiectantului	2,000.00	380.00	2,380.00
3.8.1.1	pe perioada de execuție a lucrărilor	2,000.00	380.00	2,380.00
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	Dințenie de șantier	4,000.00	760.00	4,760.00
<b>Total capitol 3</b>		56,218.49	10,681.51	66,900.00
<b>CAPITOLUL 4 Cheltuieli pentru investiția de bază</b>				
4.1	Construcții și instalații	380,000.00	72,200.00	452,200.00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	-	-	-
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	-	-	-
4.5	Dotări	-	-	-
4.6	Active necorporale	-	-	-
<b>Total capitol 4</b>		380,000.00	72,200.00	452,200.00
<b>CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli</b>				
5.1	Organizare de șantier	-	-	-
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	-	-	-
5.1.2	Cheltuieli conexe organizării șantierului	-	-	-
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	2,780.00	-	2,780.00
5.2.1	Comisiunile și dobânzile aferente creditului băncii finanțatoare	-	-	-
5.2.2	Cota aferentă ISC pentru controlul calității lucrărilor de construcții	1,900.00	-	1,900.00
5.2.3	Cota aferentă ISC pentru controlul statului în amenajarea teritoriului, urbanism și pentru autorizarea lucrărilor de construcții	380.00	-	380.00
5.2.4	Cota aferentă Casei Sociale a Constructorilor - CSC	-	-	-
5.2.5	Taxe pentru acorduri, avize conforme și autorizația de construire/desființare	500.00	-	500.00
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute	14,773.11	2,806.89	17,580.00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	-	-	-
<b>Total capitol 5</b>		17,553.11	2,806.89	20,360.00
<b>CAPITOLUL 6 Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste</b>				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	-	-	-
6.2	Probe tehnologice și teste	-	-	-
<b>Total capitol 6</b>		-	-	-
<b>TOTAL GENERAL</b>		453,771.60	85,688.40	539,460.00
din care: C + M (1.2 + 1.3 + 1.4 + 2.3 + 3.5.1 + 3.5.2 + 3.5.3 + 3.5.4 + 3.5.5 + 3.5.6 + 3.8.1.1 + 3.8.1.2 + 3.8.2 + 5.2.1 + 5.2.2 + 5.2.3 + 5.2.4 + 5.2.5 + 5.3)		380,000.00	72,200.00	452,200.00

Proiectant,  
SC CONS DRUM SRL  
Ing. Sorin FlaminzeanuBeneficiar,  
ORAS BERBESTIPREȘEDINTE DE ȘANTIER  
ASRIAN  
PROFESORSECRETAR GENERAL  
CORNEA - FELIX MOLDOVEANU