

NOTĂ CONCEPTUALĂ

privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivului de investiție "Refacere și construire podete pe DJ 132 în urma daunelor produse de inundațiile din Iunie 2020"

1. INFORMAȚII GENERALE PRIVIND OBIECTIVUL DE INVESTIȚII PROPUȘ:

1.1.	Denumirea obiectivului de investiții	"Refacere și construire podete pe DJ 132 în urma daunelor produse de inundațiile din Iunie 2020" (DAI)
1.2.	Ordonator principal de credite/Investitor	Consiliul Județean Harghita
1.3.	Ordonator de credite (secundar/terțiar)	-
1.4.	Beneficiarul investiției	Județul Harghita

2. NECESITATEA ȘI OPORTUNITATEA OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII PROPUȘ:

2.1.	Scurtă prezentare privind:	
	a) deficiențe ale situației actuale;	Infrastructura drumului a fost distrusă, iar straturile asfaltice pe 2/3 din lățimea carosabilului au fost decopertate. Capacitatea de transport a podetelor a fost redusă parțial, în special la km 35+970 km. Podetele de la km 36+100, 40+150 sunt colmate și deteriorate în partea amonte cu subspălări la fundația drumului. Albia pâraielor a fost colmatată, capacitatea de transport a fost depășită și redusă, au survenit modificări geometrice ale traseului apelor.
	b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;	Restabilirea siguranței circulației pentru locuitorii din zona drumului județean DJ 132.
	c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.	Degradările au tendințe de extindere și fără executarea unor lucrări de refacere, respectiv construire podete/poduri, ar putea conduce la periclitarea siguranței circulației și a confortului participanților la trafic.
2.2.	Prezentarea, după caz, a obiectivelor de investiții cu aceleași funcțiuni sau funcțiuni similare cu obiectivul de investiții propus, existente în zonă, în vederea justificării necesității realizării obiectivului de investiții propus	Nu este cazul.

2.3.	Existența, după caz, a unei strategii, a unui master plan ori a unor planuri similare, aprobate prin acte normative, în cadrul cărora se poate încadra obiectivul de investiții propus	-
2.4.	Existența, după caz, a unor acorduri internaționale ale statului care obligă partea română la realizarea obiectivului de investiții	-
2.5.	Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției	- refacerea condițiilor de circulație

3. ESTIMAREA SUPORTABILITĂȚII INVESTIȚIEI PUBLICE:

3.1.	Estimarea cheltuielilor pentru EXECUȚIA obiectivului de investiții (în mii lei cu TVA), luându-se în considerare, după caz: - costurile unor investiții similare realizate; - standarde de cost pentru investiții similare.	În conformitate cu Nota internă nr. 15230/04.07.2019 privind estimarea prețurilor aferente cheltuielilor de lucrări de drumuri în vederea întocmirii <i>Notelor conceptuale privind necesitatea și oportunitatea realizării obiectivelor de investiții</i> , valoarea estimată a lucrărilor (inclusiv în cazul construirii unui nou pod) aferente obiectivului de investiții este de 980,00 mii lei cu TVA (podețe , refacere drum, pod)
3.2.	Estimarea cheltuielilor pentru PROIECTAREA , pe faze, a documentației tehnico-economice aferente obiectivului de investiție, precum și pentru elaborarea altor studii de specialitate în funcție de specificul obiectivului de investiții, inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor și acordurilor prevăzute de lege (în mii lei cu TVA)	Pe baza <i>Notei justificative nr. 17123/04.08.2020 privind valoarea estimată a serviciilor de elaborare DALI aferentă investiției este de aproximativ 40,00 mii lei cu TVA.</i>
3.3.	Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate	Credit bugetar

4. INFORMATII PRIVIND REGIMUL JURIDIC, ECONOMIC SI TEHNIC AL TERENULUI SI/SAU AL CONSTRUCTIEI EXISTENTE:

Terenul este în domeniul public al județului Harghita, în administrarea Consiliului Județean Harghita, în conformitate cu anexele nr. 1-13 la Hotărârea Guvernului nr. 533/2011 pentru modificarea și completarea unor anexe la Hotărârea Guvernului nr. 1351/2001 privind atestarea domeniului public al județului Harghita, precum și al municipiilor, orașelor și comunelor din județul Harghita, amplasat în intravilanul comunei Lueta, având folosința actuală de drum județean DJ 132.

5. PARTICULARITĂȚI ALE AMPLASAMENTULUI/AMPLASAMENTELOR PROPUSE(P) PENTRU REALIZAREA OBIECTIVULUI DE INVESTITIE:

a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus(e) (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);	Județul Harghita, drumul județean DJ132, pozițiile km 35+970, km 36+100 și 40+150. Suprafața pentru care s-a solicitat Certificat de urbanism este de 31.988,00 mp.
b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;	Drumul județean DJ132 unește orașul Vlăhița cu comunele Lueta, Merești, Ocna de la DN13A până la limita de județ HR/BV. În zonă nu există și alte căi de acces.
c) surse de poluare existente în zonă;	Nu este cazul.
d) particularități de relief;	Zona se încadrează în sector cu climă de munte, în care iernile sunt foarte reci în privința regimului termic, iar verile sunt răcoroase cu regim pluviometric abundent.
e) nivel de echipare tehnico-edilitară a zonei și posibilități de asigurare a utilităților;	Nu este cazul.
f) existența unor eventuale rețele edilitare în amplasament care ar necesita relocare/protejare, în măsura în care pot fi identificate;	Nu este cazul.
g) posibile obligații de servitute;	Nu este cazul.
h) condiționări constructive determinate de starea tehnică și de sistemul constructiv al unor construcții existente în amplasament, asupra cărora se vor face lucrări de intervenții, după caz;	Refacerea podețelor respectiv construire pod, fără a depăși limitele proprietăților, astfel încât să se utilizeze la maxim zestrea drumului.
i) reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobate - plan urbanistic general/plan urbanistic zonal și regulamentul local de urbanism aferent;	Nu este cazul.
j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate.	Nu este cazul.

6. DESCRIEREA SUCCINTĂ A OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII PROPUSE, DIN PUNCT DE VEDERE TEHNIC ȘI FUNCȚIONAL:

a) destinație și funcțiuni;	Obiectivul de investiții are destinația de drum județean.
b) caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;	Lucrările preconizate aferente investiției sunt: - redimensionare / reconstrucție podețe - calibrarea și reprofilarea albiei pârâului

	- realizare sisteme de evacuare ape
c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiilor propuse;	Conform prevederilor legale în vigoare.
d) nevoi/solicitări funcționale specifice.	Nu este cazul.

7. JUSTIFICAREA NECESITĂȚII ELABORĂRII, DUPĂ CAZ, A:

- expertizei tehnice	Conform art. 18, alin. (2) din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată
----------------------	--

Verificat
Chiorean Adrian
director general adjunct



Întocmit
Balázs Zoltán
consilier

