

PROIECT DE HOTĂRÂRE
Privind aprobarea Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții
“Refacere/reabilitare Pod Serbina, în Orasul Abrud”

Consiliul Local al Orasului Abrud, Județul Abrud, întrunit azi în ședință ordinară , publică;
Având în vedere:

- Referatul de aprobare înregistrat sub nr. al domnului primar Albu Cristian Alexandru, inițiatorul proiectului de hotărâre referitor la aprobarea Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții “Refacere/reabilitare Pod Serbina, in orasul Abrud”
- Raportul de specialitate înregistrat sub nr. al domnei Boncutiu Mihaela Dacia- consilier achiziții publice, referitor la aprobarea Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții “Refacere/reabilitare Pod Serbina, in orasul Abrud”
- Avizul Comisiilor de specialitate nr.1 și 2 din cadrul Consiliului Local al Orașului Abrud
Înînd cont de:
 - Prevederile art.1 alin.(2); art.4; art.5 alin.(2); art.14, alin(2) 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, cu modificările și completările ulterioare;
 - prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - Reglementările art. 5, alin.(2); art. 6, alin.(1) și (3); art. 8, alin.(1); art. 80 și art. 81, alin.(1) și (2) din Legeanr. 24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative;
 - În baza prevederilor art.5, lit. j), l), m); art. 84, alin.(1), (3), (4) și (5); art. 129, alin. (1); alin.(2), lit. d) corroborat cu dispozițiile alin.(7), lit.m) și n) și alin.(14) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrative, cu modificările și completările ulterioare;
 - În temeiul art. 139, alin.(3), lit. d) ; art. 196, alin. (1), lit.a); art. 197, alin.(1), (2), (3), (4) și (5) și art. 200 din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

HOTĂRÂSTE:

Art.1. Se aprobă **Tema de proiectare** pentru obiectivul de investiții “Refacere/reabilitare Pod Serbina, in orasul Abrud”, conform **anexei 1** parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se împunecște domnul primar Albu Cristian Alexandru să semneze documentele necesare realizării obiectivului propus în prezenta hotărâre.

Art.4. Prezenta hotărâre va fi dusă la îndeplinire de primarul orașului Abrud, Compartimentul de achiziții publice, Serviciului UATDD , respectiv Serviciului finanțier contabil din cadrul Primăriei Orasului Abrud.

Art.5. Prezenta hotărâre se va aduce la cunoștiință publică prin afișare la sediul autorității publice locale, se va comunica primarului și compartimentelor de specialitate pentru luare la cunoștință și îndeplinire și Instituției Prefectului județului Alba în scopul exercitării controlului de legalitate, prin grija secretarului general al orașului Abrud.

Inițiator,

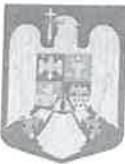
Primar, Albu Cristian Alexandru



Avizat,

Secretar general, Hodan Diana Mira





JUDEȚUL ALBA
ORAȘUL ABRUD
PRIMĂRIA

Str. Piața Eroilor, Nr.1
Tel. 0258 780 519, Fax 0258 780 265
e-mail: primaria.abrud@primaria-abrud.ro

ANEXA LA HCL NR./24.03.2022

ALBU CRISTIAN ALEXANDRU

APROB,
Primar

TEMĂ DE PROIECTARE

1.Informații generale

1.1.Denumirea obiectivului de investiții:

"Refacere/reabilitare Pod Serbina, in orasul Abrud"

1.2.Ordonator principal de credite/investitor:

Primarul Orasului Abrud

1.3.Ordonator de credite (secundar, terțiar) – nu este cazul

1.4.Beneficiarul investiției:

ORASUL ABRUD.

1.5.Elaboratorul temei de proiectare:

Compartimentul investitiei si achizitii publice din cadrul Serviciului UATDD

2.Date de Identificare a obiectivului de Investiții:

2.1.Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente, documentație cadastrală:

- in conformitate cu Certificatul de urbanism nr. 18/2021, imobilul este situat in afara perimetrlui de protectie a valorilor istorice si architectural-urbanistice. Proprietatea asupra imobilului este a Orasului Abrud, imobilul apartinand domeniului public.

- conform documentatiilor de urbanism si de amenajare a teritoriului aprobat imobilul este in zona pentru cai de comunicatie rutiera;

2.2.Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse pentru realizarea obiectivului de investiții, după caz:

a)descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse (localizare, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

Podul Serbina este amplasat in localitatea Abrud, pe strada Serbina, peste un affluent de stanga al raului Abrud.Podul are o deschidere de cca. 5.00m , lungimea totala de 5.6m si latimea carosabilului de 3.00m pentru o banda de circulatie.

Elementele principale de rezistenta sunt trei profile metalice peste carea reazema dale din beton armat prefabricate, care reprezinta si calea podului. Racordarea cu terasamentele se realizeaza cu taluz din pamant si sfert de con din pamant.

Albia in amonte de pod este parțial amenajata , iar sub pod si in aval de pod nu este amanajata. Nu sunt parapeti de siguranta sau pietonali, nici trotuare, de asemenea nu sunt scari de acces in albie.

In amonte de pod se afla o conducta dezafectata de apa peste care s-a realizat un prag.



**JUDEȚUL ALBA
ORAȘUL ABRUD
PRIMĂRIA**

**Str. Piața Eroilor, Nr.1
Tel. 0258 780 519, Fax 0258 780 265
e-mail: primaria.abrud@primaria-abrud.ro**

Datorita lipsei unei amenajari corespunzatoare a racordarii cu terasamentul, in amonte, in zona podului exista tendinta de rupere a malurilor.

Ambele culee prezinta subspalari pronuntate la nivelul fundatiilor, ce pun in pericol stabilitatea structurii.

Urmare a fenomenelor meteo –hidrologice exceptionale(din perioada 15-16 iulie 2021(cod rosu), infrastructurile podului au suferit degradari pronuntate, sub forma unor spalari.

b)relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

- imobilul Pod Serbina studiat este amplasat pe imobilul strada Serbina ce are suprafata totala de 8400mp si lungimea de 2.8 km.

UTR 6 – zona pentru cai de comunicatii.

c)surse de poluare existente în zonă; - nu există

d)particularități de relief;

- conform planurilor de amenare a teritoriului aprobată

e)nivel de echipare tehnico-edilitară al zonei și posibilități de asigurare a utilităților;

In zona sunt urmatoarele utilitati tehnico-edilitare: apa, canalizare, energie electrica, conform certificatului de Urbanism nr. 18/2021.

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;

- conform Certificatului de Urbanism 18/2021, se interzice a se realiza orice constructie care prin amplasare, configuratie sau exploatare impieteaza asupra bunei desfasurari, organizari si dirijari a traficului de pe drumurile publice si vor prezenta riscuri de accidente. Acestea vor fi interzise in zona de sigranta si protectie.

i)reglementări urbanistice aplicabile zonei conform documentațiilor de urbanism aprobată – conform planurilor urbanistice aprobată.

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 sau de protecție.

- nu este cazul

2.3. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus din punct de vedere tehnic și funcțional:

a)destinație și funcțiuni;

- desfasurarea traficului rutier si pietonal in conditii de siguranta, impuse de prevederile legale, normele si normativele tehnice in vigoare.

b)caracteristici, parametri și date tehnice specifice, preconizate;



**JUDEȚUL ALBA
ORAȘUL ABRUD
PRIMĂRIA**

**Str. Piața Eroilor, Nr.1
Tel. 0258 780 519, Fax 0258 780 265
e-mail: primaria.abrud@primaria-abrud.ro**

- in conformitate cu expertiza tehnica elaborata de SC DRUMEX SRL, starea tehnica a podului fiind critica(clasa tehnica V-Stare critica), pentru aducerea la o stare tehnica si functionala, conform standardelor actuale , solutia unica este de realizare a unui pod nou.

In acest sens prin expertiza tehnica elaborata de SC DRUMEX SRL se recomanda realizarea unui pod din elemente precomprime din beton, cum ar fi elemente prefabricate de tip T intors sau dale de tip DD5, sau daca proiectantul propune - executia unui pod monolit. Se vor dispune elemente de siguranta pe pod si rampe, de asemenea , se vor realize lucrari de protectie a malurilor in proximitatea podului, lucrari de amenajare a albiei, cum ar fi praguri si pereereea albiei.

- Solutia pentru realizarea unui pod nou se va detalia la etapa de de proiectare(DALI/PT).
- c)nivelul de echipare, de finisare și de dotare, exigențe tehnice ale construcției în conformitate cu cerințele funcționale stabilite prin reglementări tehnice, de patrimoniu și de mediu în vigoare;
 - se va detalia la etapa de de proiectare(DALI/PT).
 - d)durata minimă de funcționare, apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse;
 - conform expertizei tehnice elaborate de SC DRUMEX SRL, , Solutia propusa conduce la realizarea unei structure cu durata de exploatare de 100 ani.
 - e)corelarea soluțiilor tehnice cu condiționările urbanistice, de protecție a mediului și a patrimoniului;
 - se va realiza in etapa de elaborare a documentatiilor tehnico-economice(faza DALI/PT) in conformitate cu reglementarile urbanistice aprobate.
 - h)stabilirea unor criterii clare în vederea soluționării nevoii beneficiarului.
- se vor realiza in etapa de elaborare a documentatiilor tehnico-economice(faza DALI/PT).
- 2.4. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia**
- prevederile HG 907/2016- privind etapele de elaborare si continutul cadrul al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investitii finantate din fonduri publice, cu modificarile si completarile in vigoare.

In elaborarea proiectului se va urmari respectarea exigențelor prevazute de Legea nr. 10/1995 privind calitatea in constructii, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si a tuturor prevederilor legale in vigoare cu privire la proiectare unor astfel de lucrari.

Se vor respecta de asemenea prevederile:

- Legii nr. 50 din 29 iulie 1991 (republicată, actualizată, cu completarile si modificarile ulterioare)privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii ;
- Ordinului nr. 839 din 12 octombrie 2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii;
- OUG 195/2005 privind protectia mediului si ale Ordinului nr. 114/2007 privind modificarea si completarea OUG nr. 195/2005 privind protectia mediului.

La elaborarea documentatiilor , proiectantul va respecta standardele, normativele, reglementarile urbanistice in vigoare.

INTOCMIT,
CONSILIER ACHIZITII PUBLICE
BONCUTIU MIHAELA Dacia



JUDEȚUL ALBA
ORAȘUL ABRUD
PRIMĂRIA
Nr.

Str. Piața Eroilor, Nr.1
Tel. 0258 780 519, Fax 0258 780 265
e-mail: primaria.abrud@primaria-abrud.ro

REFERAT DE APROBARE

Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții "Refacere/reabilitare Pod Serbina, în orașul Abrud"

Având în vedere:

- Prevederile art.1 alin.(2); art.4; art.5 alin.(2); art.14, alin(2) 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, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotararea Guvernului nr. 992/2021 privinbd alocarea unei sume din Fondul de Interventie la dispozitia Guvernului, prevazut in bugetul de stat pe anul 2021, pentru unitatile administrative teritoriale afectate de calamitatatile naturale;
- Procesul verbal privind constatarea si evaluarea pagubelor produse in urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase si a inundatiilor inregistrate in data de 16.07.2021, pe raza UAT ABRUD, nr. 515.542/22.07.2021 emis de Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta Alba;

Luând în considerare art.1 alin.(2), art.3, art.14, alin(2) 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 , se aproba *Tema de proiectare pentru obiectivul de investiții "Refacere/reabilitare Pod Serbina, în orașul Abrud"*.

În conformitate cu dispozițiile art. 136, alin. (1) și (2) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ, supun spre aprobarea consiliului local, proiectul de hotărâre însosit de referatul de aprobare privind elaborarea: *Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții "Refacere/reabilitare Pod Serbina, în orașul Abrud"*

Inițiator
Prima
Albu Cristian Alexandru



JUDEȚUL ALBA
ORAȘUL ABRUD
PRIMĂRIA
Nr.

Str. Piața Eroilor, Nr.1
Tel. 0258 780 519, Fax 0258 780 265
e-mail: primaria.abrud@primaria-abrud.ro

RAPORT DE SPECIALITATE

Privind aprobarea:

Temei de proiectare pentru obiectivul de investiții "Refacere/reabilitare Pod Serbina, în orașul Abrud"

Subsemnată Bonciuțiu Mihaela Dacia, consilier achizitiei publice în cadrul Compartimentului achizitiei publice și investitiiei, serviciul UATDD, propun spre aprobarea Consiliului Local Tema de proiectare pentru obiectivul de investiții "Refacere/reabilitare Pod Serbina, în orașul Abrud"

avându - se în vedere urmatoarele:

- Referatul de aprobare întocmit de inițiatorul proiectului - d-nul Primar Albu Cristian Alexandru;
- Prevederile art.1 alin.(2); art.4; art.5 alin.(2); art.14, alin(2) 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, cu modificările și completările ulterioare;
- Prevederile Legii nr.10/1995, privind calitatea în construcții – republicată, cu modificările și completările ulterioare, respectiv a art.19, alin(2);
- Prevederile Legii nr.273/2006 privind finanțările publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- Hotărarea Guvernului nr. 992/2021 privinbd alocarea unei sume din Fondul de Interventie la dispozitia Guvernului, prevazut in bugetul de stat pe anul 2021, pentru unitatile administrative teritoriale afectate de calamitatatile naturale;
- Procesul verbal privind constatarea si evaluarea pagubelor produse in urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase si a inundatiilor inregistrate I data de 16.07.2021, pe raza UAT ABRUD, nr. 515.542/22.07.2021 emis de Comitetul Judetean pentru Situatii de Urgenta Alba;
- Expertiza tehnica pentru Pod Sernina, elaborate de SC DRUMEX SRL;
- Certificatul de Urbanism nr. 18/2021 emis de Primaria Orasului Abrud, sub nr. 14.374/23.09.2021

Mentiuni:

În conformitate cu prevederile art.1 alin.(2), ale HG. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, documentațiile se elaborează, pe etape, astfel:

a)în etapa I:

- nota conceptuală;
- tema de proiectare.

Coroborate cu prevederile art. 4,

alin (1)Tema de proiectare exprimă intențiile investiționale și nevoile funcționale ale beneficiarului investiției,

evidențiate în nota conceptuală, determinând concepția de realizare a obiectivului de investiții, în funcție de condiționările tehnice, urbanistice generale ale amplasamentului, de protecție a mediului natural și a patrimoniului cultural sau alte condiționări specifice obiectivului de investiții.

(2) Tema de proiectare se elaborează de către beneficiarul investiției sau, după caz, de către proiectanți/consultanți care prestează servicii de proiectare/consultanță în domeniu și se aprobă de către beneficiar.

Si cu prevederile art. 14

alin (2) Prin excepție de la prevederile art. 4, în cazul lucrărilor în primă urgență prevăzute la alin. (1), raportul de expertiză tehnică, întocmit de către expert tehnic atestat, cu respectarea reglementărilor tehnice în vigoare aplicabile, constituie temă de proiectare
si avadu-se in vedere ca:

Conținutul temei de proiectare este prevăzut în anexa nr. 2 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, și se adaptează de către beneficiar, în funcție de specificul/categoria și clasa de importanță, precum și de complexitatea obiectivului de investiții propus.

Intocmit,
Consilier achiziții publice

Boncutiu Mihaela Dacia

