

PROIECT DE HOTĂRÂRE

Cu privire la : aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare  
pentru obiectivul de investiții „Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul  
Piatra Olt, judetul Olt”

Primarul orasului Piatra Olt  
Având în vedere:

-Referatul de aprobare nr. 17838/10.05.2023 la proiectul de hotarare cu privire la aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de investiții "Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" .

-Raportul de specialitate nr.17839/10.05.2023, al Biroului urbanism cu propunerea de aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de investiții "Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" .

-Incheierea nr. 1427 din 15.10.2020 de validare a mandatului candidatului RADA NICUSOR in functia de PRIMAR al Orasului Piatra Olt, judelul OLT.

-Prevederile art. 1, alin. 2, art. 3, art. 4, 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,

-Dispozițiile Legii nr.24/2000 privind normele de tehnica legislativa pentru elaborarea actelor normative, cu modificarile si completarile ulterioare

-Art.44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

-Art.17 din Ordinul nr.839/2009 privind aprobarea normelor metodologice de aplicare a Legii nr.50/1991 privind autorizarea executarii lucrarilor de constructii cu modificarile si completarile ulterioare

-Dispozițiile art.129 alin. 2 , lit. c din OUG 57/2019 privind Codul administrativ cu modificarile si completarile ulterioare

-Art.42 alin.1, lit.c si art. 47 din Legea nr.500/2002 privind finantelor publice cu modificarile si completarile ulterioare

In temeiul art.196 alin.1,lit.a din OUG 57/2019 privind Codul administrative, cu modificarile si completarile ulterioare;

Hotărăște:

Art.1. Se aprobă nota conceptuală pentru obiectivul de investiții ""Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” , conform Anexei nr. 1. parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Se aprobă tema de proiectare pentru obiectivul de ""Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt”, conform Anexei nr. 2. parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.3. Se împuternicește primarul Nicusor RADA să semneze toate documentele necesare realizării obiectivului propus în prezenta hotărâre.

Art.4. Prezenta hotarare se comunica la :

- Institutiei Prefectului - judetului Olt
- Consiliului Județean Olt
- Comisiile de specialitate din cadrul Consiliului local
- Primarului orasului Piatra Olt

INITIATOR,  
Primarul orasului Piatra Olt  
NICUSOR RADA



CONTRASEMNEAZA,  
SECRETAR GENERAL  
PETRISOR STOICA



REFERAT DE APROBARE,

Cu privire la aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare  
pentru obiectivul de investiții " Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul  
Piatra Olt, judetul Olt"

Prezentul referat de aprobare insoteste proiectul de hotarare initiat cu privire la aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de " Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" .

Investitia urmărește conservarea mediului ambiant, și punerea în valoare a elementului natural. De asemenea s-a avut în vedere armonia vizuală a elementelor componente pentru satisfacerea diferitelor deziderate legate de folosința terenului în cauză, în condițiile realizării unui peisaj de calitate, avand in vederea asigurării dezvoltării economice si sociale.

Obiectul lucrării consta in intocmirea documentatiei necesare in vederea punerii in executie a obiectivului de investitii "" Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" . Lucrarea consta in intocmirea documentatiei necesare in vederea punerii in executie "Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" .

Regimul tehnic: Amplasamentul pentru Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" suprafata ce urmeaza a fi amenajata cu crearea de trotuare, spatii verzi, fantana arteziana este de aproximativ 3.200 mp, terenul fiind situat în intravilanul orasului Piatra Olt, în zona centrala..

Regimul economic: Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este intravilan .

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 "Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - piste pentru biciclete in orasul Piatra Olt, Judetul Olt" inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor, acordurilor prevăzute de lege nu vor depasi pragul de 170.000 lei/ documentatii sau studii, conform Legii nr.98 / 2016 privind achizițiile publice.

Avand in vedere cele prezentate mai sus va prezint urmatorul proiect de hotarare.

PRIMAR,  
NICUSOR RADA



ROMANIA  
JUDETUL OLT  
PRIMARIA ORASULUI PIATRA OLT  
Nr. 17839/10.05.2023

### RAPORT DE SPECIALITATE

Cu privire la : aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare  
pentru obiectivul de investiții "Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul  
Piatra Olt, judetul Olt"

Prezentul raport insoteste proiectul de hotarare cu privire la aprobarea notei conceptuale și temei de proiectare pentru obiectivul de investitii "Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" , conform Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

Regimul tehnic: Amplasamentul pentru Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" suprafata ce urmeaza a fi amenajata cu crearea de trotuare,spatii verzi,fantana arteziana este de aproximativ 3.200 mp, terenul fiind situat în intravilanul orasului Piatra Olt, în zona centrala..

Regimul economic:Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este intravilan .

Amenajările se vor realiza în zona centru civic al orasului Piatra Olt, cu suprafata aproximativa de 3200 mp. Proiectul propus este important pentru creșterea calității suprafețelor spațiilor verzi în vederea apropierii de normele și standardele europene privind spațiul verde.

Investitia urmărește conservarea mediului ambiant, și punerea în valoare a elementului natural. De asemenea s-a avut în vedere armonia vizuală a elementelor componente pentru satisfacerea diferitelor deziderate legate de folosința terenului în cauză, în condițiile realizării unui peisaj de calitate, avand in vedere asigurării dezvoltării economice si sociale.

Obiectul lucrarii consta in intocmirea documentatiei necesare in vederea punerii in executie a obiectivului de investitii " Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt" .

Prin accesarea unui apel de selectie de proiecte, se doreste sa se dezvolte centru civic al orasului Piatra Olt prin realizarea unui peisaj de calitate și punerea în valoare a elementului natural.

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 " Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde - piste pentru biciclete in orasul Piatra Olt, Judetul Olt" inclusiv cheltuielile necesare pentru obținerea avizelor, autorizațiilor, acordurilor prevăzute de lege nu vor depasi pragul de 170.000 lei/ documentatii sau studii, conform Legii nr.98 / 2016 privind achizițiile publice.

Avand in vedere ca proiectul a fost intocmit cu respectarea prevederilor legale propun aprobarea acestuia .

Consilier superior,  
Nedelcu Emilia Mirela



**NOTA CONCEPTUALA  
pentru obiectivul de investitii:**

**„Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” .**

**Temei legal :** Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice

**1. Informatii generale privind obiectivul de investitii propus**

**1.1. Denumirea obiectivului de investitii**

**„Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” .**

**1.2. Ordonator principal de credite/investitor**

Orasul Piatra Olt, judetul Olt, reprezentata prin Primar Nicusor RADA

**1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)**

Nu e cazul;

**1.4. Beneficiarul investitiei**

Orasul Piatra Olt

**2. Necesitate si oportunitatea obiectivului de investitii propus**

**2.1.Scurta prezentare privind:**

**a) deficiențe ale situației actuale;**

Amenajările compuse din trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt se vor realiza pe suprafata totala de aproximativ 3.200 mp.

Spatiile verzi din localitate au o influență majoră asupra calității vieții cetățenilor. Daca sunt bine administrate, spațiile verzi, aliniamentele plantate și scuarurile pot deveni locuri distincte și atractive din arealul urban. De asemenea, spațiile verzi sunt importante pentru biodiversitatea din localitate. Terenul apartine domeniului public al orasului Piatra Olt . Descrierea investitiei; Obiectivul care face obiectul prezentului proiect il constituie reabilitarea si modernizarea Centrului civic. Suprafata ce urmeaza a fi amenajata prin crearea de trotuare,spatii verzi,fantana arteziana este de aproximativ 3.200 mp, terenul fiind situat în intravilanul orasului Piatra Olt, în zona centrala. Amenajarea propriu-zisa urmareste conservarea mediului ambiant, și punerea în valoare a elementului natural. De asemenea s-a avut în vedere armonia vizuala a elementelor componente pentru satisfacerea diferitelor deziderate legate de folosinta terenului în cauza, în conditiile realizarii unui peisaj de calitate. Se urmareste realizarea un piatete care sa corespunda cerintelor – odihna, recreere. Se propune modernizarea suprafetei prin crearea de trotuare,spatii verzi,fantana arteziana . Investitia urmareste o abordare integrată a mobilitatii cu impact atat asupra zonelor cu circulație intensă din oras, cat si asupra coridoarelor de transport care tranzitează orașul, luând in considerare toate modurile de transport si avand in vedere importanta conectivitatii in vederea asigurării dezvoltării economice si sociale.

**b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investitii;**

Realizarea investitiei propuse constă în reducerea emisiilor de carbon generate de transportul rutier motorizat de la nivelul orașului, scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră, creșterea estimată a numărului de persoane care utilizează zona centru civic..

**c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investitii.**

Nu este cazul

**2.2. Prezentarea, după caz, a obiectivelor de investitii cu aceleași funcțiuni sau funcțiuni similare cu obiectivul de investitii propus, existente în zonă, în vederea justificării necesității realizării obiectivului de investitii propus**

Orasul Piatra Olt doreste sa reabiliteze si modernizeze Centrului civic al orasului Piatra Olt, accesand fonduri europene, dar si din bugetul local si de stat.

**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 investitii propus**

In cadrul strategiei de dezvoltare a orasului se regaseste actiunea referitoare la **Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt** .

**2.4. Existența, după caz, a unor acorduri internaționale ale statului care obligă partea română la realizarea obiectivului de investiții**

Nu este cazul

**2.5. Obiective generale, preconizate a fi atinse prin realizarea investiției**  
Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” .

### **3. Estimarea suportabilității investiției publice**

**3.1. Estimarea cheltuielilor pentru execuția obiectivului de investiții, luându-se în considerare, după caz:**

- costurile unor investiții similare realizate;
- standarde de cost pentru investiții similare

Valoarea totala necesara investitiei va fi aprobata ulterior de catre Consiuliul Local.

**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 nu vor depasi pragul de 170.000 lei fara TVA/ documentatii sau studii, conform Legii nr.98 / 2016 privind achizițiile publice.**

**3.3. Surse identificate pentru finanțarea cheltuielilor estimate (în cazul finanțării nerambursabile se va menționa programul operațional/axa corespunzătoare, identificată)**

- fonduri europene, bugetul national si local

**4. Informații privind regimul juridic, economic și tehnic al terenului și/sau al construcției existente**

Regimul tehnic: Amplasamentul pentru Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” suprafata ce urmeaza a fi amenajata cu crearea de trotuare,spatii verzi,fantana arteziana este de aproximativ 3.200 mp, terenul fiind situat în intravilanul orasului Piatra Olt, în zona centrala..

Regimul economic:Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este intravilan .

**5. Particularități ale amplasamentului/amplasamentelor propus(e) pentru realizarea obiectivului de investiții:**

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

Orașul Piatra Olt este situat în nordul Câmpiei Caracalului, pe dreapta văii Oltului, la 16 km sud-vest de municipiul Slatina, pe DN 64, DN 65; important nod feroviar prin care trec trenurile din direcțiile Timișoara - Craiova - Pitești - București, Sibiu - Rm. Vâlcea - București, Corabia - Caracal - București.

Investitia propusa va asigura planificarea eficientă și durabilă a mobilitatii urbane care este necesară pentru a ne asigura ca zonele urbane se dezvolta pe o traiectorie sustenabila si ca obiectivele privind existenta unui sistem european de transport competitiv si eficient din punct de vedere al resurselor sunt îndeplinite.

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

Accesul la lucrare se va face pe drumurile existente.

**c) surse de poluare existente în zonă;**

Nu este cazul

**d) particularități de relief;**

Din punct de vedere geomorfologic, localitatea Piatra Olt este situata in Campia Boianului, componenta a Câmpiei Romane. Aceasta este limitata de Valea Oltului, la V, Valea Vedea, la E, conturul festonat al Piemontului Getic, la N, si Campia Calmatuiului, la S. Platforma pe care o formeaza câmpul este adanc sectinat de o rețea hidrografica, relativ deasa, cum sunt : râul Oltel, paraiele Amaradia si Teslui, al căror curs se desfasoara in partea nordica. Rețeaua hidrografica principala, Olt si Jiu, au modelat suprafața câmpiei prin formarea 4 nivele de terasa, care reflecta etape de evoluție in condiții fluviatil - lacustre a regiunii pe parcursul Cuaternarului. La E de Olt, se dezvolta

Campia Boianului, iar la V de Jiu, Campia Bailestilor, care din punct de vedere genetic sunt echivalente Câmpiei Caracalului.

Definitivarea reliefului Câmpiei Romane s-a produs prin închiderea Bazinului Dacic, la nivelul Cuaternarului. Bazinul Dacic, conturat încă din Sarmatian, își încheie evoluția prin ridicarea treptată a Platformei Moesice de la vest către est și de la sud către nord. Ridicarea Câmpiilor Caracalului și Boianului a avut loc în Pleistocenul mediu și partea de debut a celui superior, iar tarmul bazinului lacustru a migrat spre est și nord est, unde în Holocen s-au format câmpiile de subsistență, ce bordează Câmpiile piemontane de pe rama nordică a Câmpiei Romane.

Cele două Câmpii de la est la vest de Olt, s-au format în partea finală a Pleistocenului mediu și debutul Pleistocenului superior, când regiunea este exondată din mediul lacustru și evoluează în condiții fluviatile.

Localitatea Piatra Olt este așezată în interfluviul Olt - Oltet, unde au fost modelate 5 nivele de terasă în Pleistocenul și Holocenul superior. Cel de-al cincilea nivel de terasă este situat la nivelul câmpurilor Caracalului și Boianului, la vest de Oltet și est de Olt.

Primele două nivele de terasă, cu poziția cea mai joasă, spre Olt și Oltet, s-au format în Holocen, cel de-al treilea nivel de terasă în Pleistocenul superior și cel de-al patrulea, în Pleistocenul mediu.

Localitatea Piatra Olt este situată pe cel de-al treilea nivel de terasă a Pleistocenului superior, aproape de contactul cu cea de-a patra terasă a Holocenului superior din versantul drept al Văii Oltului.

Localitățile Criva de Sus și Criva de Jos, componente ale comunei Piatra Olt, sunt așezate pe terasă inferioară a râului Olt, formată de asemenea în Holocenul superior.

Structura litologică generală a Câmpiei Boianului și Caracalului constă dintr-un complex argilos, ce se extinde până la adâncimi de 8 - 10 m, după cum urmează: un pachet argilos cu intercalații de pietrișuri mici cu nisip și nisipuri cu pietriș, ce se extind până la adâncimi de 20 - 35 m.

Terasa pe care este așezată localitatea Piatra Olt este formată dintr-un pachet de argilă slab nisipoasă, brun - cafenie, ce se extinde până la adâncimi de 4 - 5 m, după care sunt interceptate argile cu rar pietriș până la adâncimi de 8 - 10 m. În continuare sunt interceptate pietrișuri cu nisip sau nisip argilos. Apa subterană se situează la adâncimi de 18 - 20 m.

Localitatea Piatra Olt este așezată pe cel de-al doilea nivel de terasă formată în Holocenul inferior, iar localitățile Criva de Sus și Criva de Jos, se desfasoară pe terasă inferioară a râului Olt, structurată în Holocenul superior.

Terasa mai înaltă pe care se situează localitatea Piatra Olt este alcătuită dintr-un complex argilos, gros de cca 4,0 m, după cum urmează: argila cu rar pietriș, iar la adâncimi de 7 - 8 m pietriș cu nisip sau liant argilos. Nivelul apei subterane se situează la adâncimi de 10 - 12 m.

Terasa inferioară de pe teritoriul localităților Criva are în suprafața un complex argilos cu grosimi de 3 - 4 m după care sunt interceptate pietrișuri cu nisip. Apa subterană se plasează la adâncimi de 4 - 5 m.

Sub depozitele Câmpiei Caracalului, de la adâncimi de 80 - 120 m este interceptat Pleistocenul inferior în faciesul Stratelor de Fratești.

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

În zona există rețea electrică de medie și joasă tensiune, rețea de apă și canalizare.

**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;**

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 sau de protecție.**

Nu este cazul

**6. Descrierea succintă a obiectivului de investiții propus, din punct de vedere tehnic și funcțional:**

**a) destinație și funcțiuni; cai de comunicație**

Obiectul lucrării constă în întocmirea documentației necesare în vederea punerii în execuție a obiectivului de investiție Reabilitare și modernizare trotuare, spații verzi și piațeta în orașul Piatra Olt, județul Olt.

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

Lucrarile propuse sunt amplasate in domeniul public nefiind necesare expropriari, scoateri din circuitul agricol sau forestier.

Proiectul se incadreaza in prioritatile propuse de PUG iar terenul pe care se executa lucrarea este inclus in proprietatea publica. Acesta este compatibil cu reglementarile de mediu nationale, precum si cu legislatia europeana in domeniul mediului, folosind standarde si proceduri similare cu acelea stipulate in legislatia europeana in evaluarea impactului la mediu, conform Directivei 85/337/CE amendata prin Directiva 97/n/CE.

Lucrarile din prezentul proiect au fost concepute sa nu afecteze proprietati particulare.

**c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funțiilor propuse;**

Conform cerintelor stabilite in legislatia specifica

**d) nevoi/solicitări funcționale specifice.**

Se va avea in vedere adoptarea unor solutii tehnologice care sa respecte datele din tema elaborata de beneficiar, precum si concordanta cu elementele de adaptare la teren. Solutiile proiectate vor satisface cerintele de stabilitate impuse prin normele si normativele in vigoare.

**7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:**

**- studiului de fezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții;**

Nu este cazul

-studiul geotehnic se va efectua in conformitate cu legislatia in vigoare

**- unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate.**

Nu este cazul

Consilier superior,  
Nedelcu Emilia Mirela



**TEMĂ DE PROIECTARE  
pentru obiectivul de investitii:**

„Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” .

**Temei legal :** Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

**1. Informații generale**

**1.1. Denumirea obiectivului de investiții**

„Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” .

**1.2. Ordonator principal de credite/investitor**

Orasul Piatra Olt, judetul Olt, reprezentata prin Primar Nicusor RADA

**1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)**

Nu e cazul;

**1.4. Beneficiarul investiției**

Orasul Piatra Olt, judetul Olt

**1.5. Elaboratorul temei de proiectare**

Orasul Piatra Olt, judetul Olt

**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**

Regimul tehnic: Amplasamentul pentru Reabilitare si modernizare trotuare, spatii verzi si piateta in orasul Piatra Olt, judetul Olt” suprafata ce urmeaza a fi amenajata cu crearea de trotuare,spatii verzi,fantana arteziana este de aproximativ 3.200 mp, terenul fiind situat în intravilanul orasului Piatra Olt, în zona centrala..

Regimul economic:Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este intravilan .

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

**a) descrierea succintă a amplasamentului/amplasamentelor propus/propuse**

Orașul Piatra Olt este situat în nordul Câmpiei Caracalului, pe dreapta văii Oltului, la 16 km sud-vest de municipiul Slatina, pe DN 64, DN 65; important nod feroviar prin care trec trenurile din direcțiile Timișoara - Craiova - Pitești - București, Sibiu - Rm. Vâlcea - București, Corabia - Caracal - București.

Investitia propusa va asigura planificarea eficientă și durabilă a mobilitatii urbane care este necesară pentru a ne asigura ca zonele urbane se dezvoltă pe o traiectorie sustenabila si ca obiectivele privind existenta unui sistem european de transport competitiv si eficient din punct de vedere al resurselor sunt îndeplinite.

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

Nu este cazul



**c) surse de poluare existente în zonă;**

Nu este cazul

**d) particularități de relief;**

Cele două Câmpii de la est la vest de Olt, s-au format în partea finală a Pleistocenului mediu și debutul Pleistocenului superior, când regiunea este exondată din mediul lacustru și evoluează în continuare în condiții fluviale.

Localitatea Piatra Olt este așezată în interfluviul Olt - Oltet, unde au fost modelate 5 nivele de terasă în Pleistocenul și Holocenul superior. Cel de-al cincilea nivel de terasă este situat nivelul câmpurilor Caracalului și Boianului, la vest de Oltet și est de Olt.

Primele două nivele de terasă, cu poziția cea mai joasă, spre Olt și Oltet, s-au format în Holocen, cel de-al treilea nivel de terasă în Pleistocenul superior și cel de-al patrulea, în Pleistocenul mediu. Localitatea Piatra Olt este situată pe cel de-al treilea nivel de terasă a Pleistocenului superior, aproape de contactul cu cea de-a patra terasă a Holocenului superior din versantul drept al Văii Oltului. Localitățile Criva de Sus și Criva de Jos, componente ale Orașului Piatra Olt, sunt așezate pe terasă inferioară a râului Olt, formată de asemenea în Holocenul superior.

Structura litologică generală a Câmpiei Boianului și Caracalului constă dintr-un complex argilos, ce se extinde până la adâncimi de 8 - 10 m, după cum urmează: un pachet argilos cu intercalații de pietrișuri mici cu nisip și nisipuri cu pietriș, ce se extind până la adâncimi de 20 - 35 m.

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

În zona există rețea electrică de medie și joasă tensiune, rețea de apă și canalizare.

**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;**

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 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;**

Obiectul lucrării constă în întocmirea documentației necesare (studii de teren, DALI/SF, documentații avize și acorduri)

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

Lucrările propuse sunt amplasate în domeniul public nefiind necesare exproprieri, scoateri din circuitul agricol sau forestier.

Proiectul se încadrează în prioritățile propuse de PUG iar terenul pe care se execută lucrarea este inclus în proprietatea publică. Acesta este compatibil cu reglementările de mediu naționale, precum și cu legislația europeană în domeniul mediului, folosind standarde și proceduri similare cu acelea stipulate în legislația europeană în evaluarea impactului la mediu, conform Directivei 85/337/CE amendată prin Directiva 97/n/CE.

Lucrările din prezentul proiect au fost concepute astfel încât să păstreze traseele amplasate integral pe domeniul public, nefiind afectate proprietăți particulare.

**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;**

Conform cerințelor stabilite în legislația specifică

**d) număr estimat de utilizatori;**

Numarul de utilizatori care vor beneficia de lucrare se va raporta la elevii din Orasul Piatra Olt.

**e) durata minimă de funcționare, apreciată corespunzător destinației/ funcțiilor propuse;**

Va fi stabilita ulterior pe baza unor normative specifice in vigoare.

**f) nevoi/solicitări funcționale specifice;**

Se va avea in vedere adoptarea unor solutii tehnologice care sa respecte datele din tema elaborata de beneficiar, precum si concordanta cu elementele de adaptare la teren. Solutiile proiectate vor satisface cerintele de stabilitate impuse prin normele si normativele in vigoare.

**g) corelarea soluțiilor tehnice cu condiționările urbanistice, de protecție a mediului și a patrimoniului;**

Conform cerintelor stabilite in legislatia specifica

**h) stabilirea unor criterii clare în vederea soluționării nevoii beneficiarului.**

Investiția urmărește planificarea eficientă și durabilă a mobilitatii urbane care este necesară pentru a ne asigura ca zonele urbane se dezvoltă pe o traiectorie sustenabila si ca obiectivele privind existenta unui sistem european de transport competitiv si eficient din punct de vedere al resurselor sunt îndeplinite.

**2.4. Cadrul legislativ aplicabil și impunerile ce rezultă din aplicarea acestuia**

-H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutului cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;

Consilier superior,  
Nedelcu Emilia Mirela

