

Comuna Valcele, judet Olt
Nr. inreg. 1405/02.05.2019

NOTA CONCEPTUALA
pentru obiectivul de investitii:
"Înființare rețea de canalizare in satul Valcele, comuna Valcele, judetul Olt"

1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

"Extindere rețea de canalizare in satul Valcele, comuna Valcele, judetul Olt"

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Comuna Valcele, judet Olt reprezentata prin Primar Taifas Alexandru

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)

Nu e cazul;

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna Valcele, judet Olt

2. Necesitate și oportunitatea obiectivului de investiții propus

2.1. Scurta prezentare privind:

a) deficiențe ale situației actuale;

Aceasta măsură esențială va transforma și va pregăti unitatea administrativ teritorială în ansamblul său pentru alinierea la legislația națională și europeană privind extinderea rețelei publice de canalizare în comuna Valcele, judetul Olt.

Necesitatea și oportunitatea investiției rezultă atât din prevederile Tratatului de Aderare, cât și din considerente de impact asupra mediului înconjurător.

Oportunitatea promovării investiției în acord, proiectul propus va contribui la îndeplinirea/încurajarea dezvoltării locale în zonele rurale, prin:

-diminuarea tendințelor de declin social și economic și îmbunătățirea nivelului de trai în zonele rurale;

-îmbunătățirea condițiilor de trai pentru populația rurală și stoparea fenomenului de depopulare din mediul rural prin reducerea decalajelor rural-urban.

-potențialul economic al comunei va crește simțitor prin dezvoltarea investițiilor, întrucât comuna dispune de spații suficiente pentru viitori investitori.

-starea de sănătate a locuitorilor comunei se va îmbunătăți prin asigurarea condițiilor de igienă, iar frecvența intervențiilor medicale va fi în regres.

-se va contribui la protejarea și îmbunătățirea calității mediului înconjurător.

b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții;

Realizarea extinderii de canalizare menajeră va contribui la creșterea confortului cetățenilor și îmbunătățirea gradului de sănătate al populației

c) impactul negativ previzionat în cazul nerealizării obiectivului de investiții.

În cazul în care nu se va realiza investiția, dezvoltarea zonei deservite va fi întârziată datorită lipsei condițiilor minime de igienă, forța de muncă va emigra către oraș, nu se vor dezvolta investițiile, starea de sănătate a locuitorilor comunei se va înrăutăți, pânza freatică va fi infestată cu apă menajeră

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

În comuna Valcele există rețea de canalizare menajeră pe o parte din străzi, însă se dorește extinderea rețelei și pe restul străzilor din comuna .

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

În cadrul strategiei de dezvoltare a comunei se regăsește acțiunea referitoare la extinderea rețelei de canalizare menajeră.

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

Restructurarea sistemului politic și administrativ concomitent cu restructurarea economiei a debutat în România încă de la începutul anilor '90. Direct legat de această restructurare, guvernul, autoritățile centrale și cele locale au manifestat un interes deosebit și au fost total angajate în implementarea unei politici proactive de protecție a mediului înconjurător. Aceste măsuri de restructurare au fost generate atât de necesitatea de modernizare și reformă care erau necesare în România, pe de o parte, dar și de anticipata aderare a țării la Uniunea Europeană, pe de altă parte.

Prin același proces de restructurare au trecut și activitățile de interes public, cum ar fi sectorul utilităților publice, care beneficiază în prezent atât de un cadru juridic și instituțional unitar, cât și de obiective și competențe bine definite. Serviciile comunitare de utilități au definite prin lege atribuțiile și instrumentele specifice necesare înființării, organizării, gestionării, finanțării, exploatării, monitorizării și controlului funcționării acestora.

Grație eforturilor continue făcute de Guvernul său, România a semnat Tratatul de Aderare la Uniunea Europeană la 25 aprilie 2005 la Luxemburg (urmat de ratificarea acestui tratat de către cele 25 de state membre ale UE la acea dată, proces ce a durat până în decembrie 2006) și a devenit Stat Membru al UE la 1 ianuarie 2007. Aderarea României la Uniunea Europeană din data de 1 ianuarie 2007 a reprezentat și o recunoaștere a transformărilor profunde din ultimul deceniu a societății românești, însă integrarea în structurile europene și diminuarea disparităților existente între sectoarele economice și sociale românești și media europeană rămân marea provocare a viitoarelor decenii.

Pe durata procesului de negociere pentru aderare la UE, România și-a asumat o serie de angajamente de implementare și a legislației comunitare de mediu (pe durata negocierii până la încheierea a capitolului 22 „Mediu”) iar Comisia Europeană a decis să acorde cea mai mare parte a fondurilor aferente pentru acest proces complex tehnico-instituțional-economic.

De aceea se poate sublinia că unul din beneficiile evidente ale procesului de aderare este și alocarea de fonduri masive pentru modernizarea țării, printre care trebuie enumerate fondurile de coeziune și structurale.

Fondurile de coeziune au ca scop întărirea coeziunii economice și sociale a comunităților prin reducerea inegalităților dintre regiunile UE și sprijinirea acestora pentru o mai bună utilizare a potențialului lor economic și uman, în vederea dezvoltării lor durabile pe baza finanțării, printre altele, de proiecte în sectoarele de protecția mediului și infrastructura de transport trans-european, într-o manieră echilibrată.

Proiectele de mediu eligibile din aceste fonduri europene trebuie să răspundă obiectivelor Tratatului de Aderare la UE și în mod special priorităților stabilite în planurile de acțiune ale UE atât pentru protecția mediului cât și pentru asigurarea unei dezvoltări durabile cu condiția respectării principiului „**poluatorul plătește**” (alături de altele cum ar fi: principiul precauției; prevenirea daunelor; rectificarea pagubelor la sursă).

Principiului „**Poluatorul Plătește**” a fost discutat pe larg la conferința Națiunilor Unite pentru Mediu și Dezvoltare ținută la Rio de Janeiro în Brazilia în iunie 1992. Conform acestui principiu, poluatorii (societățile comerciale, populația, instituțiile, etc) vor suporta cheltuielile pentru realizarea măsurilor de prevenire a poluării mediului înconjurător sau vor plăti pentru pagubele provocate de poluare. Parametrii de calitate pentru apele industriale uzate deversate în rețeaua de canalizare sunt stabiliți în legislația românească (NTPA002/ 2002) și se aplică la nivel național. În cazul neîncadrării în limitele acestor standarde se vor aplica penalități financiare. Calea pentru evitarea costurilor datorate plăților suplimentare pentru încărcările peste valorile admise este pre-epurarea apelor uzate deversate în sistemul municipal de canalizare. De asemenea, instituirea acestui principiu înseamnă reflectarea în tariful pentru apele uzate a costurilor de epurare, inclusiv a costurilor asociate poluării, degradării resurselor și prejudicierii mediului.

- 97,8 % din rețeaua hidrografică a României este cuprinsă în bazinul fluviului Dunărea (circa 38% din lungimea sa se află pe teritoriul României). Există de asemenea 78.905 km de cursuri de apă, dar numai 22.000 km sunt monitorizați și utilizați în scopuri economice, totuși, acestea prezintă risc crescut de poluare. Cele mai importante surse de poluare care determină o calitate scăzută a apei sunt reprezentate de gospodăria, creșterea animalelor, industria chimică, extractivă și metalurgică.

- Regimul natural al apelor subterane a suferit modificări de-a lungul anilor în numeroase bazine hidrografice; în prezent, potențialul utilizabil din punct de vedere economic este de 5,5 miliarde m³/ an, ceea ce echivalează cu aproximativ 250 m³ apă/ locuitor/ an. Parțial,

aceste ape au fost poluate în trecut cu metale grele provenite din industria extractivă sau prelucrătoare ori cu petrol produse petroliere sau fenoli proveniți de la rafinării și instalații de foraj. Alți poluanți provin din activitățile agricole intensive din trecut.

- România înregistrează o resursă medie de 2660 m³ de apă/ locuitor/ an ceea ce o înscrie în categoria țărilor europene relativ sărace în această resursă;
- 71% din apele uzate ajung neepurate sau insuficient epurate în receptorii naturali;
- Numai 52% din populația României beneficiază atât de servicii de alimentare cu apă, cât și de servicii de colectare a apelor uzate (de canalizare).
- Din numărul total de 1.359 de stații de epurare (atât municipale, cât și industriale), 555 stații (circa 41 %) funcționează corespunzător, iar restul stațiilor (circa 59 %), funcționează necorespunzător. Situația critică a stațiilor de epurare este generată de vechimea rețelelor de canalizare și a instalațiilor de epurare, de modificarea capacității de epurare, fără adaptarea acesteia la parametrii constructivi, de slabă capacitate managerială și de situația financiară precară a operatorilor de utilități publice.
- România a declarat prin HG 352/2005 întregul sau teritoriu drept zonă sensibilă, ceea ce implică obligația ca toate aglomerările umane cu mai mult de 10.000 L.E. să fie prevăzute cu stații de epurare cu nivel avansat de epurare, respectiv cu treaptă terțiară de epurare (eliminarea azotului și fosforului).
- În afară de cele menționate mai sus, se poate arăta că aglomerările¹ umane, în special cele de dimensiuni mici din acest sector se confruntă cu probleme de sistem, cronice, care se pot sintetiza astfel:
 - Servicii inadecvate de exploatare și întreținere (mentenanță);
 - Volum mare de apă nefacturată, cauzat de pierderile din rețele și de nivelul scăzut al colectării plăților de la consumatori;
 - Lipsa investițiilor pentru reabilitarea/ extinderea infrastructurii de apă/ apă uzată;
 - Lipsa personalului experimentat pentru promovarea, managementul și implementarea investițiilor la scară largă;
 - Managementul ineficient al costurilor pentru exploatare, întreținere (mentenanță) și personal;
 - Roluri și responsabilități neclare pentru instituțiile/ autoritățile implicate în managementul unităților publice;
 - Cadru de lucru instituțional, inadecvat.

Situația sinoptică prezentată pe scurt mai sus, se regăsește la nivelul majorității aglomerărilor umane din România, dar efectele sunt mai vizibile pentru aglomerările care nu au beneficiat până în prezent de sprijin investițional pentru restructurarea și refacerea facilităților de captare, prelucrare și distribuție a apei potabile și de colectare și tratare a apelor uzate, la care se adaugă necesitatea adâncirii restructurării instituționale cu scopul final exploatarea acestora în condițiile unui management modern și obținerea de rezultate economice și financiare adecvate unei funcționări eficiente și eficace, singura capabilă să îndeplinească obiectul primordial și anume realizarea unei dezvoltări durabile.

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

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

- Proiectare și inginerie – 3 % din valoarea investiției de baza
- Asistența tehnică – 1.5 % din valoarea investiției de baza
- Organizare de șantier – 2.5% din valoarea investiției de baza

¹ „Aglomerare înseamnă o zonă unde populația și/sau activitățile economice sunt suficient concentrate pentru ca apa uzată din zona urbană să fie colectată și transportată la o stație de epurare centrală sau la un punct final de deversare”. O aglomerare poate include mai mult de o localitate sau numai părți dintr-o localitate.

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

Proiectul se va realiza din bugetul local si bugetul de stat sau oricare alte surse legal constituite.

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

Regimul juridic:Traseului straziilor propuse pentru extindere canalizare este situat in intravilanul si extravilanul comunei Valcele si apartine domeniului public al comunei.

Regimul tehnic:Suprafata afectata de lucrari de aproximativ 10 000 si este situata in intravilanul si extravilanul comunei Valcele

Regimul economic:Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este de cai de comunicatie

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);

Comuna Vâlcele se intinde in partea centrala a judetului Olt si este strabatuta de la nord la sud de drumul judetean DJ653(de la limita cu comuna Schitu pana la limita cu comuna Izvoarele), la circa 27 km de municipiul Slatina.

Comuna Vâlcele este compusa din 3 sate: satul de reședința Vâlcele, Bărcănești, Vâlcele de Sus.

La randul lor,satele sunt impartite in catune astfel:

-Vâlcele:Olteni,Badia

-Vâlcele de Sus: Mandinesti,Dealul Mare,Licesti.

Teritoriul administrativ al comunei Vâlcele are o suprafata de 57,70 kmp, din care:

- intravilan 1,49 kmp;

- extravilan 56,21kmp.

Comuna Vâlcele are 1.059 de gospodarii cu 2.893 de locuitori.

Comuna Vâlcele se invecinează la nord cu comuna Schitu, la est comuna Serbanesti, la nord-est cu comuna Movileni,la nord-vest cu comuna Brebeni,la sud comuna Izvoarele,la sud-vest cu comuna Maruntei, iar la vest comuna Coteana.

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;

Normativul P 100-1/2006 incadreaza locatia amplasamentului cercetat la zona cu $ag = 0,16$ si perioada de colt $Tc = 0.7$ sec.

Teritoriul comunei Valcele este drenat de raul Olt si afluentii sai,aceasta comuna fiind amplasata pe malul stang,pe terasa superioara.

In forajele investigate a fost intalnit nivel hidrostatic.

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;

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;

Obiectul lucrării constă în întocmirea documentației necesare în vederea punerii în execuție a a extinderii rețeli de canalizare.

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

Terenurile ocupate sunt exclusiv în ampriza strazilor nefiind necesare exproprieri, scoateri din circuitul agricol sau forestier, asadar lucrările propuse pentru aceste strazi sunt amplasate în domeniul public.

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.

De asemenea proiectul va respecta prevederile Legii 82/1998 pentru aprobarea OG43/1997 privind regimul juridic al drumurilor și normele tehnice privind proiectarea, construirea, reabilitarea, modernizarea, întreținerea, repararea, administrarea și exploatarea drumurilor publice elaborate și aprobate prin Ordinal Ministrului Transporturilor.

Lucrările din prezentul proiect au fost concepute astfel încât să păstreze traseele actuale amplasate integral pe domeniul public, nefiind afectate proprietăți particulare. Terenurile vor fi eliberate de orice sarcini de către beneficiar și puse la dispoziția constructorului înainte de începerea execuției.

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

Conform cerințelor stabilite în legislația specifică

d) nevoi/solicitări funcționale specifice.

Se va avea în vedere adoptarea unor soluții tehnologice care să respecte datele din tema elaborată de beneficiar, precum și concordanta cu elementele de adaptare la teren. Soluțiile proiectate vor satisface cerințele de stabilitate impuse prin normele și normativele în vigoare.

7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:

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

Nu este cazul

- expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente;

Expertiza tehnică se va efectua în conformitate cu Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții și Regulamentul privind controlul de stat al calității în construcții, aprobat prin H.G. nr. 273/1994;

- 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

Ta

TEMĂ DE PROIECTARE
pentru obiectivul de investitii:
" Înființare rețea de canalizare in satul Valcele, comuna Valcele, judetul Olt"

1. Informații generale**1.1. Denumirea obiectivului de investiții**

"Extindere rețea de canalizare in satul Valcele, comuna Valcele, judetul Olt"

1.2. Ordonator principal de credite/investitor

Comuna Valcele, judetul Olt reprezentata prin Primar Taifas Alexandru

1.3. Ordonator de credite (secundar, terțiar)

Nu e cazul;

1.4. Beneficiarul investiției

Comuna Valcele, judetul Olt

1.5. Elaboratorul temei de proiectare

Comuna Valcele

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 juridic: Traseului straziilor propuse pentru extindere canalizare este situat in intravilanul si extravilanul comunei Valcelesi apartine domeniului public al comunei.

Regimul tehnic: Suprafata afectata de lucrari este de aproximativ 10 000 in intravilanul si extravilanul comunei Valcele

Regimul economic: Conform Planului Urbanistic General aprobat, situatia actuala a terenului este de cai de comunicatie

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

Comuna Vâlcele se intinde in partea centrala a judetului Olt si este strabatuta de la nord la sud de drumul judetean DJ653 (de la limita cu comuna Schitu pana la limita cu comuna Izvoarele), la circa 27 km de municipiul Slatina.

Comuna Vâlcele este compusa din 3 sate: satul de reședința Vâlcele, Bărcănești, Vâlcele de Sus.

La randul lor, satele sunt impartite in catune astfel:

-Vâlcele: Olteni, Badia

-Vâlcele de Sus: Mandinesti, Dealul Mare, Licesti.

Teritoriul administrativ al comunei Vâlcele are o suprafata de 57,70 kmp, din care:

- intravilan 1,49 kmp;

- extravilan 56,21 kmp.

Comuna Vâlcele are 1.059 de gospodarii cu 2.893 de locuitori.

Comuna Vâlcele se invecinează la nord cu comuna Schitu, la est comuna Serbanesti, la nord-est cu comuna Movileni, la nord-vest cu comuna Brebeni, la sud comuna Izvoarele, la sud-vest cu comuna Maruntei, iar la vest comuna Coteana.

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;Normativul P 100-1/2006 incadreaza locatia amplasamentului cercetat la zona cu $ag = 0,16$ si perioada de colt $T_c = 0,7$ sec.

Teritoriul comunei Valcele este drenat de raul Olt si afluentii sai, aceasta comuna fiind amplasata pe malul stang, pe terasa superioara.

e) nivel de echipare tehnico-edilitară al 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;

Nu este cazul

j) existența de monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazurile 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 în vederea punerii în execuție a extinderii decanalizării din comuna Valcele, județul Olt.

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

Terenurile ocupate sunt exclusiv în ampriza strazilor nefiind necesare exproprieri, scoateri din circuitul agricol sau forestier, așadar lucrările propuse pentru aceste strazi sunt amplasate în domeniul public.

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.

De asemenea proiectul va respecta prevederile Legii 82/1998 pentru aprobarea OG43/1997 privind regimul juridic al drumurilor și normele tehnice privind proiectarea, construirea, reabilitarea, modernizarea, întreținerea, repararea, administrarea și exploatarea drumurilor publice elaborate și aprobate prin Ordinal Ministrului Transporturilor.

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

Terenurile vor fi eliberate de orice sarcini de către beneficiar și puse la dispoziția constructorului înainte de începerea execuției.

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;

Numărul de utilizatori care vor beneficia de lucrare se va raporta atât la locuitorii comunei Valcelecat și la locuitorii din satele aparținătoare comunei.

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

Va fi stabilită ulterior pe baza unor normative specifice în vigoare

f) nevoi/solicitări funcționale specifice;

Se va avea în vedere adoptarea unor soluții tehnologice care să respecte datele din tema elaborată de beneficiar, precum și concordanta cu elementele de adaptare la teren. Soluțiile proiectate vor satisface cerințele de stabilitate impuse prin normele și normativele în vigoare.

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

Conform cerințelor stabilite în legislația specifică

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

Lucrările de extindere de canalizare vor respecta cerințele legale privind protecția mediului, normele sanitare, stingerea incendiilor alte norme și normative în vigoare.

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;

Initiator

Ta

