

Conținutul documentației tehnice pentru autorizare amplasare de instalații în zona drumurilor județene, traversări și subtraversări ale drumurilor județene cu instalații:

1. Cerere semnată și ștampilată de beneficiar în care vor fi obligatoriu specificate: date despre firma – adresa completă, nr. telefon/fax, e-mail, nr. cont, banca la care este deschis contul, numele reprezentanților legali ai firmei, funcțiile acestora, numele persoanei desemnate (din cadrul firmei) să răspundă de respectarea condițiilor din autorizație;
2. Copie după actul de identitate a persoanei responsabile cu respectarea condițiilor din autorizație
3. Certificat de urbanism (copie);
4. Certificat de înregistrare fiscală a firmei – beneficiarul investiției(copie);
5. Certificat de înmatriculare a firmei (copie);
6. Avizul Serviciului Rutier din cadrul Inspectoratului de Poliție Județean Iași în cazul în care execuția lucrărilor afectează circulația rutieră și presupun restricții de circulație pe DJ;
7. Autorizația emisă de ANRE/ANRG pentru proiectarea instalațiilor de gaze/electrice;
8. Actele de proprietate asupra imobilului, cartea funciară vizată de ONRC;
9. Avizul de racord din partea deținătorului instalației la care se face racordul;
10. Acordul prealabil emis de DJADP Iași în cazul în care acesta a fost obținut;
11. Punctul de vedere de la firma de consultanță / proiectare a lucrărilor de modernizare/reabilitare a DJ în cazul în care amplasamentul se află pe un sector de drum în curs de reabilitare/modernizare sau în vecinătatea traseului unui viitor drum (autostrada / drum expres / variantă ocolitoare);
12. Nota de constatare întocmită de Secția de Drumuri Județene în urma verificării documentației și a condițiilor de amplasare din teren;
13. Memoriu cuprinzând:
 - a) descrierea lucrărilor care fac obiectul proiectului pentru avizare cu referiri la amplasamentul proiectat (inclusiv drumul și poziții km); topografia acestuia;
 - b) precizarea distanței de amplasare a instalației (conducte, cabluri, cămine, stații de pompare, etc.) față de axa DJ pentru fiecare sector din DJ cu specificarea zonei în care se va amplasa conducta (ampriză, zona de siguranță, zona de protecție);
 - c) modul de executare a lucrărilor și locațiile de depozitare a pământului rezultat din săpătură; lucrările de aducere a terenului la starea inițială cu refacerea terasamentului cu asigurarea compactării conform STAS 2914 - Lucrări de drumuri. Terasamente. Condiții de calitate.
 - d) tipul de îmbrăcăminte rutieră a drumului;
 - e) amplasarea clădirilor aferente instalației (stații de pompare / epurare etc.) față de axa DJ cu amenajarea accesului la DJ;
 - f) tipul profilului transversal existent pe fiecare sector de DJ;
 - g) modul de asigurare a circulației rutiere pe durata de execuție a lucrărilor; semnalizarea rutieră propusă pentru reglementarea circulației pe timpul execuției lucrării,
 - h) modul de executare a subtraversării prin forare sau șanț deschis;
 - i) amplasarea gropilor de lansare a utilajului de forare orizontală, sprijinirea acestora;
 - j) materialele din care se execută conducta/ cablul, tubul de protecție, adâncime de pozare;
 - k) la subtraversări adâncimea de instalare față de nivelul părții carosabile în ax și față de nivelul cel mai de jos al părții carosabile;
 - l) amplasarea căminelor de vizitare, stațiile de pompare, stațiile de reglare / măsurare, respectiv răsuflătorile pentru tipul de conducte;

- m) măsuri de aducere a terenului la starea inițială, după terminarea lucrărilor;
- n) înălțimea și tensiunea liniilor electrice aeriene;
- o) execuția fundațiilor la stâlpii de susținere a rețelelor aeriene;
- p) graficul de execuție a lucrărilor;

14. Tabel sinteză cu precizarea amplasamentului instalației cuprinzând sectoarele din DJ, distanța de amplasare a instalației / căminelor / stâlpilor față de axa DJ pe fiecare sector în parte, locul de amplasare (ampriză, zona de siguranță), lungimea de amplasare în zona de siguranță / lungimea de amplasare în ampriză (pentru conducte și cabluri amplasate subteran sau aparent; tabelul va fi semnat de către beneficiar; tabelul sinteză va fi corelat obligatoriu cu planurile de situație și cu profilurile transversale;

Sector din DJ – poziții km +m	Partea dr./stg.	Distanța de la axa DJ la instalație (m):	Amplasament în ampriză (m):	Amplasament în zona de siguranță (m):	Profilul transversal aferent	Diametrul și tipul conductei proiectată:

Indicativ stâlp	Poziția km + m	Partea	Distanța de la axa DJ la stâlp (m):	Amplasament în ampriză:	Amplasament în zona de siguranță:

Indicativ cămin	Poziția km + m	Partea	Distanța de la axa DJ la generatoarea / latura dinspre drum a căminului (m):	Amplasament în ampriză:	Amplasament în zona de siguranță:

15. Plan de încadrare în teritoriu;

16. Plan de situație la scara 1/500 va fi întocmit, pe suport topografic cu evidențierea cotelor, pe baza planului avizat și certificat de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară, privind vecinătățile și limitele terenului; planul de situație va cuprinde:

- a) Drumul județean și zona drumului existentă (parte carosabilă, acostament, șanț, trotuare, refugii / parcări, amenajări de intersecții, spații verzi, plantație rutieră, poduri, podețe, ziduri de sprijin, lucrări de stabilizare a versanților, lucrări de captare a torenților, parapete, borne km, borne hm, etc.)
- b) instalația proiectată cu indicarea tipului de instalație, instalațiile existente, clădirile proiectate aferente instalației (dacă este cazul), accesele la clădirile proiectate;
- c) specificarea distanțelor de amplasare față de axa DJ pe fiecare sector, cu precizarea pozițiilor km și metrice ale fiecărui sector (în cazul instalațiilor aeriene vor fi precizate distanțele de la fiecare stâlp la axa DJ);
- d) căminele proiectate și cele existente, stațiile de pompare, hidranții, cișmelele (dacă este cazul), stațiile de reglare măsurare (pt. instalațiile de gaze);
- e) unghiul de încrucișare a instalației cu axa DJ (în cazul supratraversărilor / subtraversărilor DJ);
- f) varianta locală de circulație (eventual traseul ocolitor în localitate în cazul în care este afectată), pe care se va desfășura circulația pe durata execuției;

g) se va indica prin săgeți sensul de curgere a lichidelor / gazelor prin conducte; se va specifica, după caz, diametrul conductelor și materialele din care sunt confecționate, presiunea/tensiunea;

17. În cazul instalațiilor subterane se vor prezenta profiluri transversale DJ la fiecare subtraversare cu indicarea: adâncimii de pozare față de cota inferioară a îmbrăcămintii rutiere a DJ (în secțiunea subtraversării) și față de cota fundului șanțului de scurgere a apelor, a diametrelor instalației și a tubului de protecție, a lungimii tubului de protecție, distanțele de la elementele geometrice ale DJ la cămine, poziția căminelor de forare, răsuflători, priza de potențial, etc.

18. În cazul instalațiilor aeriene se vor prezenta profiluri transversale DJ la fiecare supratraversare cu indicarea distanțelor de la stâlpi la axa DJ, a gabaritului vertical față de cota superioară a DJ;

19. Profiluri transversale DJ pentru fiecare sector caracteristic (cu aceeași configurație a profilului și aceeași distanță de la instalație la axa DJ), se va specifica pentru care sector de drum județean este valabil profilul; se va specifica distanța de la instalația proiectată la elementele geometrice ale DJ; pe fiecare profil vor fi figurate instalațiile existente, instalațiile proiectate, tranșeele în care va fi amplasată instalația;

20. Detalii de execuție a sprijinirilor gropilor de lansare - ieșire a utilajului de forare;

21. Detalii pentru sprijiniri;

22. Detalii de execuție a căminelor de vizitare și răsuflătorilor, după caz;

23. Profiluri transversale DJ în dreptul fiecărui cămin proiectat;

24. Profiluri transversale în zona podurilor/podețelor cu specificarea distanțelor de amplasare a instalației proiectate față de elementele constructive ale podurilor/podețelor;

25. Profiluri transversale DJ în dreptul fiecărui stâlp existent sau proiectat (la instalațiile aeriene);

26. Detalii pentru fundațiile stâlpilor;

27. Detalii de amplasare în zona podurilor /podețelor (vedere în plan, vedere laterală și profil transversal), a zidurilor de sprijin sau a lucrărilor de stabilizare a versanților, a lucrărilor de captare torenți, drenuri, etc.

28. La solicitarea DJADP Iași se vor prezenta și alte documente / planuri /detalii în cazul în care situația o impune.

Observații:

Amplasamentele instalațiilor vor fi proiectate strict în afara amprizei și zonei de siguranță a DJ.

Documentația va fi corelată cu planurile urbanistice (PUG / PUZ) aprobate pentru zona studiată și traseul rețelelor existente zona DJ. De asemenea, vor fi corelate cu proiectele de reabilitare / modernizare / execuție a DJ în cazul în care amplasamentul se află pe un sector de drum în curs de reabilitare/modernizare sau în vecinătatea traseului unui viitor drum (autostrada / drum expres / variantă ocolitoare);

Documentația de avizare va fi adaptată la tipul de instalație proiectată.

Toate cotele din piesele desenate vor avea ca baza cota drumului în axă pentru cotele pe verticala și axa drumului pentru cotele pe orizontala.

Se vor respecta prevederile Ordinului Ministerului Transporturilor nr. 1835/2017 pentru aprobarea Normelor tehnice privind condițiile de proiectare și amplasare a construcțiilor, instalațiilor și a mijloacelor de publicitate în zona drumurilor, pe poduri, pasaje, viaducte, în tuneluri rutiere, precum și amenajarea căilor de acces la drumurile publice și O.G. 43/1997 privind regimul juridic al drumurilor cu modificările și completările ulterioare, STAS 9312/1987 - Subtraversări de căi ferate și drumuri cu conducte, precum și reglementările tehnice specifice în vigoare.

Documentația va fi întocmită de proiectant de specialitate și va avea semnătura și ștampila proiectantului în original.

Fiecare planșă va avea în partea dreaptă jos un cartuș care va cuprinde: numele firmei de proiectare care a întocmit proiectul, nr. de înmatriculare sau autorizației, după caz, titlul proiectului și al planșei, nr. proiectului și al planșei, data elaborării, numele calitatea și semnătura de întocmit, verificat și a șefului de proiect, în conformitate cu anexa nr. 3 la Ordinul Ministerului Dezvoltării Regionale și Locuinței nr. 839 din 12 octombrie 2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare.

Aranjarea actelor, pieselor scrise și desenate în documentație va respecta strict ordinea înscrisă în prezenta anexă.