

ROMÂNIA
JUDEȚUL ALBA
MUNICIPIUL SEBEȘ
CONSILIUL LOCAL

HOTĂRĂREA Nr. 111 / 2017

cu privire la acordul Consiliului Local al Municipiului Sebeș pentru lucrări de săpătură pe domeniul public, în vederea realizării investiției „ Relocare și protejare conducte de distribuție gaze naturale de presiune redusă și joasă afectate de traseul autostrăzii Sebeș Turda, Lot 1, km 0+300 – 14+000” județul Alba

Consiliul Local al municipiului Sebeș, jud.Alba;

Întrunit în ședința, publică, ordinară, din data de 25.05.2017, ora 14,00;

Luând în dezbateră proiectul de hotărâre cu privire la acordul Consiliului Local al Municipiului Sebeș pentru lucrări de săpătură pe domeniul public, în vederea realizării investiției „ Relocare și protejare conducte de distribuție gaze naturale de presiune redusă și joasă afectate de traseul autostrăzii Sebeș Turda, Lot 1, km 0+300 – 14+000” județul Alba;

Având în vedere Expunerea de motive întocmită de către Primarul municipiului Sebeș, Dorin Gheorghe Nistor, în calitate de inițiator;

Văzând adresa S.C. ART INSTAL S.R.L. Alba - Iulia prin reprezentant ing. VLAD JURCĂ, înregistrată la Primăria Municipiului Sebeș cu nr. 17799/11.05.2017, solicita eliberarea unui acord pentru lucrări de săpătură pe domeniul public, în vederea relocării conductei de gaze naturale presiune redusă de la km 3 + 045m – PE 80, Dn 63mm, montaj subteran(drum acces spre Pensiuina Cerbul Arini, Lancrăm, din DN1, la km 3 + 035m – PE 100, Dn 63mm – montaj subteran.

Conducta propusă de gaze naturale presiune redusă, PE100, Dn 63mm se va realiza în montaj subteran, pe o lungime de 71m și va subtraversa autostrada la km 3 + 035m, perpendicular pe axul autostrăzii, în tub de protecție OL, Dn 150mm, în lungime de 47m. Conducta din PEHD, cu Dn 63mm va fi amplasată în tub de protecție și va fi pozată în șanț la o adâncime de 1,00m sub cota inferioară a fundului șanțului aferent drumului și autostrăzii.

Cuplarea conductei noi realizate la cea existentă se va realiza în amonte de drumul de acces la pensiune proiectat și aval după subtraversarea autostrăzii. Se vor monta doi robineti PE cu bilă, Dn 63mm și acționare de la suprafață- conform plan 1R- G1-00.

Având în vedere prevederile art.858 și 859 din Legea 287/2009, privind codul civil, coroborate cu prevederile Legii 123/2012 privind energia electrică și a gazelor naturale, art.130 alin.2 lit.h și art.138. alin.2 lit.d;

Având raportul de specialitate nr.18657/2017 al Compartimentului Patrimoniu și Transport;

Având avizul Comisiei pentru amenajarea teritoriului, urbanism, lucrări publice, administrarea domeniului public și privat din cadrul Consiliului Local Sebeș ;

În temeiul art.36 alin.2 lit.”c” din Legea nr.215/2001 – Legea administrației publice locale, republicată în 2007;

În baza art.45 din aceeași lege,

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Consiliului Local al Municipiului Sebeș aprobă efectuarea lucrărilor de săpătură pe domeniul public, în vederea realizării investiției „ Relocare și protejare conducte de distribuție gaze naturale de presiune redusă și joasă afectate de traseul autostrăzii Sebeș Turda, Lot 1, km 0+300 – 14+000 ”- județul Alba, beneficiar C.N.A.D.R. București prin S.C. ART INSTAL SRL – Alba-Iulia în conformitate cu documentația tehnică anexată prezentei hotărâri.

Art.2. Solicitantul **S.C. ART INSTAL S.R.L. – Alba -Iulia** București are obligația să aducă terenul afectat în urma lucrărilor de săpătură la starea inițială de folosință la finalizarea acestora.

Art.3. De ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri răspunde Primarul Municipiului Sebeș prin aparatul de specialitate.

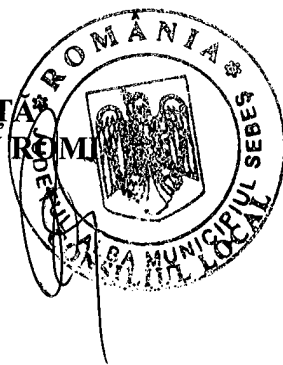
Art.4. Prezenta hotărâre poate fi atacată de către persoanele îndreptățite, în termenul și în condițiile prevăzute de legea 544/2004, privind contenciosul administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Prezenta hotărâre va fi afișată, se va publica pe site-ul primăriei și în Monitorul Oficial al Municipiului Sebeș și se comunică:

- Instituției Prefectului Județului Alba
- Primarului Municipiului Sebeș
- Viceprimarului Municipiului Sebeș
- Arhitectului Șef
- Director Executiv
- Biroului Contencios Juridic, Administrație, Transparență decizională și Arhivă
- Compartimentului Relații Publice, Comunicare și Informatică
- Compartimentului Patrimoniu și Transport
- S.C. ART INSTAL S.R.L. Alba-Iulia strada Calea Moșilor nr.108A

Sebeș la 25.05.2017

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Cons. DRAGOSIN PETRU REMI



CONTRASEMNEAZĂ,
SECRETAR MUNICIPIU
VLAD CRISTINA ELENA

A handwritten signature in black ink, corresponding to the name Vlad Cristina Elena mentioned in the text next to it.



Am Sel
[Signature]

CATRE.

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI SEBES

CNA DR BUCURESTI PRIN SCART INSTAL SRL

Subsemnatul domiciliat in ALBA IULIA

strada CALEA MOTILOR nr. 1084 bloc.....

scara apartament prin prezenta solicit acordul administratorului de

drum pentru realizarea lucrarii de : RELOCARE SI PROTEJARE CONDUCTE DE DISTRIBUTIE
GAZE NATURALE PRESIUNE REDUSA SI JOASA AFECTATE DE TRASEUL AUTOSTRĂZII
la adresa

SEBES TURAA, LOT 1, KM 0+300 - 14+000, JUDE ALBA

LA ADRESA: EXTRA VILAN SEBES IDENTIFICAT PRIN PLAN DE
INCADRARE IN ZONA SI PLAN DE SITUATIE

ANEXEZ :

- copie certificat urbanism
- plan situatie (2 exemplare)
- plan de incadrare in zona

Data,

11.05.17



Cod F - 13.4-01 rev. 0/2007

VLA D JURCA

0747 983742

Rusu Jan

0722304918

CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 191 din 03.09.2015

În scopul: Elaborarea documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții pentru „RELOCARE ȘI PROTEJARE CONDUCTE DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE DE PRESIUNE REDUSĂ ȘI JOASĂ AFECTATE DE TRASEUL AUTOSTRĂZII SEBEȘ-TURDA, LOT 1, KM 0+300-14+000, JUDEȚUL ALBA”

Urmare cererii adresate de^{(*)1} C.N.A.D.R. București prin S.C. ART INSTAL S.R.L. , cu domiciliul/sediul^{(*)2} în județul Alba, municipiul Alba Iulia, satul,sectorul, cod poștal, strada Calea Moșilor, nr. 108A, bl., sc., et....., ap., telefon/fax: 0258 830830, e-mail:....., înregistrată la nr. 15449 din 24.08.2015.

Pentru imobilul – teren și/sau construcții – situat în județul Alba, municipiul Alba Iulia și municipiul Sebeș, comuna, satulsectorul, cod poștal, strada intravilan, extravilan Alba Iulia respectiv extravilan Sebeș nr., bl., sc., et., ap. sau identificat prin^{(*)3} plan de încadrare în zonă, plan de situație, memoriu tehnic întocmit de Art Instal S.R.L..

În temeiul reglementărilor documentațiilor de urbanism nr. 716/2012 și nr. 4400/2000 faza PUG, aprobate prin Hotărârea Consiliului local Municipiului Alba Iulia nr. 158/2014 respectiv prin Hotărârea Consiliului local al Municipiului Sebeș nr. 19/2013.

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată

SE CERTIFICĂ:

1. REGIMUL JURIDIC

- identificare imobil: plan de încadrare în zonă, planuri de situație, memoriu tehnic din documentația elaborată de Art Instal S.R.L.;
- imobil: teren în suprafață totală de 1274 mp;
- amplasament: intravilan, extravilan municipiul Alba Iulia, respectiv municipiul Sebeș;
- drept de proprietate/administrare: Domeniul Public și Privat al Statului Român, Domeniul Public și Privat al Municipiului Alba Iulia, persoane fizice și juridice;
- servituți/sarcini: zonă de utilitate publică;
- imobilul nu este inclus pe lista monumentelor istorice și/sau ale naturii ori în zona de protecție a acestora;

2. REGIMUL ECONOMIC

- folosința actuală: căi de comunicație rutieră (drumuri, străzi), arabil pășune, pârâu, canal de gardă;
- destinația: pentru extravilan terenuri cu destinație specială (drumuri), pentru terenul intravilan-zona pentru echipare tehnico-edilitară, conform PUG și RLU ale municipiilor Alba Iulia și Sebeș;
- reglementări fiscale: potrivit prevederilor legale în vigoare;
- nu sunt alte prevederi rezultate din hotărâri ale consiliului local sau județean pentru zona unde este situat imobilul;

¹⁾ Numele și prenumele solicitantului

²⁾ Adresa solicitantului

³⁾ Date de identificare a imobilului

3. REGIMUL TEHNIC

- terenul în suprafață totală de 1274 mp, parțial extravilan căi de comunicație rutieră, parțial intravilan zona pentru echipare tehnico- edilitară, parțial terenuri agricole;
- echiparea cu utilități existente apa, canal, sisteme de irigații, energie electrică, telecomunicații, gaze naturale;
- asupra terenului nu este instituit un regim urbanistic special ;
- lucrări propuse pentru: *relocare și protejare conducte de distribuție gaze naturale de presiune redusă și joasă*

Condiții

- conductele vor subtraversa autostrada perpendicular pe axul acesteia, în tub de protecție;
- pozarea conductei la adâncimea de min. 1,0 m sub cota interioară a șanțurilor drumurilor reabilite;
- proiectul va fi întocmit de o firmă autorizată;
- terenul afectat de relocare și protejare a conductelor va fi adus la starea inițială, sistemul rutier se va reface cu o firmă specializată;
- se va comunica Inspectoratului pt. Situații de Urgență Unirea al jud. Alba, data începerii lucrărilor și durata de execuție;
- porțiunile de rețele propuse spre relocare/protejare se vor executa în varianta de amplasare subterana conform prevederilor HGR 490/2011;
- traseul rețelelor va fi marcat conform HGR 490/2011;
- contract de refacere a zonelor afectate de relocarea/protejarea utilităților, cu firma specializată;
- acordul notarial al proprietarilor imobilelor afectate de lucrare;

Prezentul Certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat⁴⁾ pentru : „RELOCARE ȘI PROTEJARE CONDUCTE DE DISTRIBUȚIE GAZE NATURALE DE PRESIUNE REDUSĂ ȘI JOASĂ AFECTATE DE TRASEUL AUTOSTRĂZII SEBEȘ-TURDA, LOT 1, KM 0+300-14+000, JUDEȚUL ALBA”

⁴⁾ Scopul emiterii certificatului de urbanism conform precizării solicitantului, formulată în cerere

**CERTIFICATUL DE URBANISM NU ȚINE LOC DE
AUTORIZAȚIE DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE
ȘI NU CONFERĂ DREPTUL DE A EXECUTA LUCRĂRI DE CONSTRUCȚII**

4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții – de construire/de desființare – solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului:

- Agenția pentru Protecția Mediului Alba (Alba Iulia, str. Lalelelor nr. 7B, cod poștal 510217);

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului în elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decidă, după caz, încadrarea/necadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emiteră a acordului de mediu se desfășoară după emiterea Certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emiteră a acordului de mediu autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.

În aceste condiții:

După primirea prezentului Certificat de urbanism, titularul are obligația de a se prezenta la autoritatea competentă pentru protecția mediului în vederea evaluării inițiale a investiției și stabilirii necesității evaluării efectelor acesteia asupra mediului. În urma evaluării inițiale a investiției se va emite actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului.

În situația în care autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește necesitatea evaluării efectelor investiției asupra mediului, solicitantul are obligația de a notifica acest fapt autorității administrației publice competente cu privire la menținerea cererii pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții.

5. CEREREA DE EMITERE A AUTORIZAȚIEI DE CONSTRUIRE/DESFIINȚARE VA FI ÎNSOȚITĂ DE URMĂTOARELE DOCUMENTE:

- a) certificatul de urbanism;
- b) dovada titlului asupra imobilului, teren și/sau construcții, sau, după caz, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi, în cazul în care legea nu dispune altfel (copie legalizată);
- c) documentația tehnică – D.T., după caz (2 exemplare originale):

D.T.A.C.

D.T.O.E.

D.T.A.D.

- documentația tehnică (D.T.A.C.) va respecta prevederile Legii nr. 50/1991 – Anexa nr. 1, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare și ale Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu viza verficatorilor de proiect atestați ;
- plan de situație pe suport topografic vizat de OCPI.

d) avizele și acordurile stabilite prin certificatul de urbanism:

d.1) avize și acorduri privind utilitățile urbane și infrastructura:

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> alimentare cu apă | <input type="checkbox"/> gaze naturale |
| <input type="checkbox"/> canalizare | <input type="checkbox"/> telefonizare |
| <input type="checkbox"/> alimentare cu energie electrică | <input type="checkbox"/> salubritate |
| <input type="checkbox"/> alimentare cu energie termică | <input type="checkbox"/> transport urban |

Alte avize/acorduri:

- **acordul deținătorilor de teren posibil afectați de lucrări ;**
- **avizul deținătorilor de rețele din zonă posibil afectați de lucrări S.C. APA CTTA, ELECTRICA S.A., TELEKOM);**
- **acordul administratorului rețelei de distribuție gaze naturale-E.ON. GAZ DISTRIBUTIE;**
- **scoaterea din circuitul agricol a terenului afectat de lucrări (după caz)**

d.2) Avize și acorduri privind:

- securitatea la incendiu protecția civilă sănătatea populației

d.3) Avize/acorduri specifice ale administrației publice centrale și/sau ale serviciilor descentralizate ale acestora:

- **avizul R.A. APELE ROMANE ;**
- **avizul administratorului drumurilor naționale și locale (C.N.A.D.R., Consiliul Județean Alba, Consiliul Local Alba Iulia, Consiliul Local Sebeș,);**

d.4) Studii de specialitate:

e) actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului;

f) dovada privind achitarea taxelor legale.

Documentele de plată ale următoarelor taxe (copie):

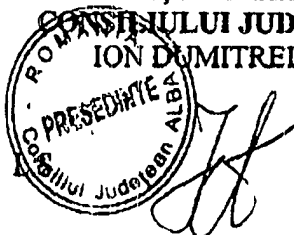
-

Prezentul certificat de urbanism are valabilitate 18 luni de la data emiterii.

PREȘEDINTELE

CONSILIULUI JUDEȚEAN,

ION DUMITREL



**SECRETAR,
VASILE BUMBU**

**ARHITECT ȘEF,
VOICHIȚA MARIA COMAN**

Achitat taxa de - lei , conform Chitanței nr. - din -
Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct/prin poștă la data de

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**se prelungește valabilitatea
Certificatului de urbanism**

de la data de până la data de.....

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

**PREȘEDINTELE
CONSILIULUI JUDEȚEAN,**

SECRETAR,

L.S.

ARHITECT ȘEF,

Data prelungirii valabilității:

Achitat taxa de: lei, conform Chitanței nr. din
Transmis solicitantului la data de direct/prin poștă.

MEMORIU TEHNIC

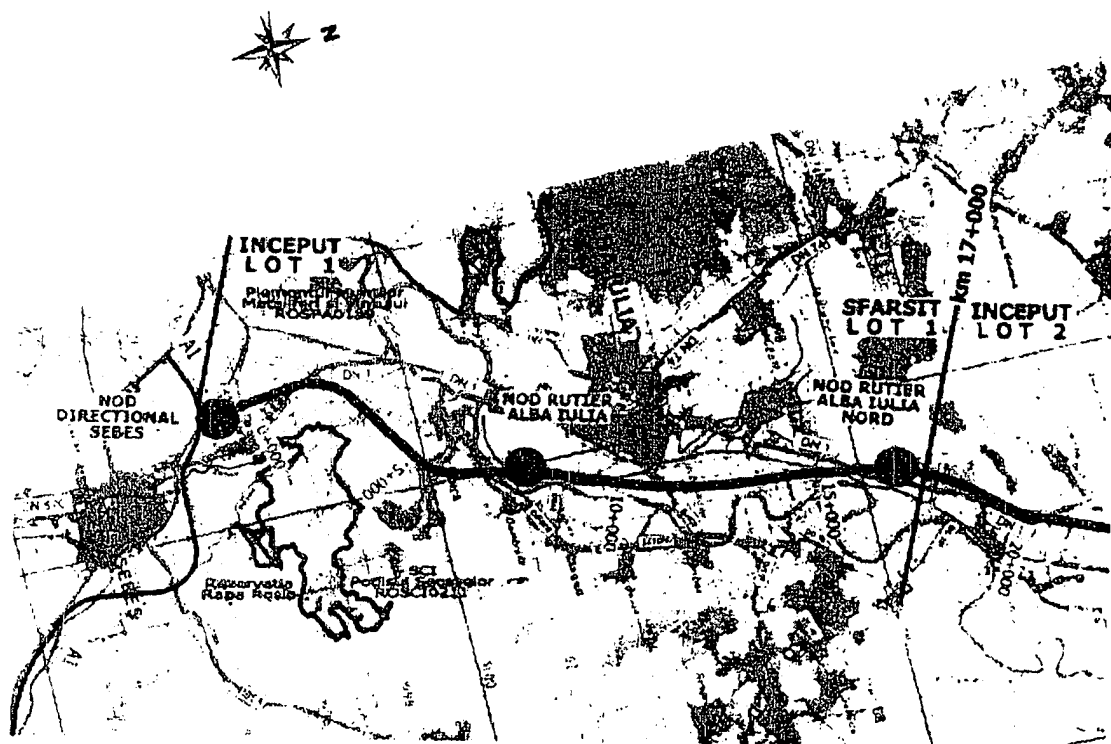
Relocari si protejari conducte de distributie gaze naturale redusa si joasa presiune afectate de traseul autostrazii Sebes – Turda , Lot 1, Sectiunea A: km. 0 + 300m – 14 + 000m

Cap.1. PREZENTARE GENERALA

Autostrada Sebes - Turda se situează din punct de vedere geografic în centrul Transilvaniei pe teritoriul județelor Alba și Cluj. Obiectivul construirii unei autostrăzi pe relația Turda-Sebes este încadrat în Planul amenajare a teritoriului național – Secțiunea I- Rețele de transport, aprobat cu legea nr. 363 din 21.09.2006, parte a rețelei Trans Europene de Transport (TEN-T), publicată în Monitorul Oficial . Partea I nr. 806 din 26.09.2006.

Datorită creșterii foarte mari a volumului de trafic, valori de trafic care au rezultat din studiul de trafic realizat, capacitatea de circulație a actualului drum DN1 cu două benzi de circulație este deja depășită.

Pentru asigurarea unei fluente cât mai mari s-a considerat necesară construcția pe relația Sebes-Turda unei cai rutiere rapide.



Autostrada Sebes – Turda realizează o legătură directă, rapidă și sigură între Autostrada A1 Sibiu–Sebes Orăștie–Deva–Timișoara–Arad–Nădlac, parte din Coridorul IV Pan-european, racordare la nord, nord-est de Municipiul Sebes și Autostrada A3 Brașov–Făgăraș–Târgu Mureș–Turda–Cluj Napoca–Oradea–Bors, numită și Autostrada Transilvania, racordare la sud, sud-est de Municipiul Turda.

Traseul autostrazii Sebes - Turda are o lungime de 70,00 km la care se adaugă lungimile bretelelor la nodurile directionale de capăt și se desfășoară pe teritoriul județului Alba între km 0+000 – km 62+100 și pe teritoriul județului Cluj între km 62+100 – 70+000 (finalul proiectului).

LOT1 în lungime de 17.0 km începe la nodul direcțional Sebes, km.0 + 000 și se termină cu un nod rutier în zona Alba Iulia, km.17 + 000.

Prezenta documentatie face obiectul relocarii si protejarii conductelor de distributie gaze naturale exist de presiune redusa si joasa afectate de traseul autostrazii Sebes-Turda, intre km. 0 + 300 si 14 + 000.

AMPLASAMENT: Județul Alba - Municipiul Sebes si Municipiul Alba Iulia

BENEFICIAR: COMPANIA NATIONALA DE AUTOSTRAZI SI DRUMURI
NATIONALE DIN ROMANIA S.A. - BUCURESTI

ANTREPRENOR: ASOCIEREA IMPRESA PIZZAROTTI & C.S.p.A. si
POMPONIO CONSTRUCTII S.R.L.

OPERATOR REȚEA: S.C. DELGAZ GRID S.A.

PROIECTANT DE SPECIALITATE: S.C. ART INSTAL S.R.L. - ALBA IULIA

Cap.2. DESCRIEREA LUCRĂRILOR

2.1. SITUATIA EXISTENTA

Lucrarile privind constructia autostrazii Sebes-Turda, Lot 1, intre km.0+300 m si km.14+000 afectea traseul conductelor de distributie gaze naturale redusa presiune si a bransamentelor aflate in domeniul public drumuri locale sau comunale, după cum urmează:

- 1 km 3+ 045 m - PE 80, Dn 63mm, montaj subteran - drum acces spre Pensiunea Cerbu Arini, Lancram, din DN1

2.2. SITUATIA PROIECTATA

Constructia autostrazii impune reabilitarea drumurilor comunale sau a altor drumuri locale afectate de traseul acesteia, fiind afectate toate utilitatile in zonele mai sus amintite.

In vederea protejarii conductelor de distributie gaze naturale si a bransamentelor afectate de constructia autostrazii se impune relocarea si protejarea lor conform planurilor atasate, luandu-se masuri de asigurare a functionalitatii in conditii de siguranta deplina.

Conducta de distributie afectate se va reloca la:

1. km 3+ 035 m - PE 100, Dn 63mm - montaj subteran

Modificarea traseului conductei de distributie s-a proiectat avand in vedere respectarea distantelor minir admise fata de retelele si constructiile existente la data intocmirii proiectului. Pe toata durata executiei lucrarilor de relocare se vor respectata prevederile NT PEE-2008 privind distantele de securitate dintre conductele subterane de gaze naturale si diversele constructii sau instalatii precum si conditiile impuse prin avizele si acordurile obtinute.

1. La km. 3 + 045 m - drum acces spre Pensiunea Cerbu Arini, Lancram

Situatia existenta:

Conducta de distributie gaze naturale presiune redusa, PE 80, DN 63mm se afla in montaj subteran. Ea este afectata de traseul autostrazii pe o lungime de 47m.

Situatia proiectata:

Conducta propusa de gaze naturale presiune redusa, PE 100, DN 63mm, se va realiza in montaj subteran, pe o lungime de 71m si va subtraversa autostrada la km. 3+035m, perpendicular pe axul autostrazii, in tub de protectie OL. Dn 150mm, in lungime de 47m. Se vor monta doi robineti PE cu bila, Dn 63mm si actionare de la suprafata, amonte si aval de subtraversare, conform planului de situatie 1R-G1-00. Cuplarea acesteia in conducta existenta se va realiza amonte si aval de subtraversarea autostrazii. Adancimea de pozare sa va face la min 1,0 m sub cota inferioara a fundului santului autostrazii.

Dupa cuplarea conductei noi in firul curent, conducta veche se va dezafecta pe o lungime de 47m.

Proiectarea conductelor de distributie s-a propus din polietilena, folosindu-se material tubular PE100 (SDR 11, SR - ISO 4437), adancimea de pozare a conductei va fi de minim 1.0 m sub cota inferioara a santurilor

drumurilor reabilite, adâncime măsurată de la suprafața finită a terenului până la generatoarea superioară a conductei.

Bransamentele relocate se vor racorda la conductele de distribuție gaze naturale prin intermediul piese de racord tip "șă" din polietilena PE 100, SDR 11. Îmbinarea piesei de racord la conducta de distribuție se face prin electrofuziune.

Traseul bransamentului va fi rectiliniu, perpendicular pe conducta de distribuție, marcat prin inscripții prin aplicarea de plăcuțe indicatoare pe construcții și stâlpii din vecinătate în conformitate cu STAS 9750, și va fi lângă limita imobilului, dar în interiorul proprietății conform HCL 470/2011, unde se face legătura cu postu de reglare. Trecerea de la polietilenă la oțel se va face prin intermediul unui capăt de bransament cu răsufător de REISER fără anod de protecție.

Conducta se va monta în teritoriul public și zona expropriată, în soluție de montaj subteran, conform prevederilor art. 6.2 din Normele tehnice privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale 2008.

La executarea lucrărilor se vor folosi numai țevi standardizate și agrementate conform prevederilor legale în vigoare, verificate în ceea ce privește respectarea condițiilor tehnice prevăzute în proiect și corespundența normelor în vigoare.

Ţevile folosite la execuția rețelelor de gaze vor fi de culoarea galbenă sau de culoare neagră, marcate cu dungi galbene.

În sistemele de alimentare cu gaze naturale se utilizează numai echipamente, instalații, aparate, produse și procedee care îndeplinesc una din condițiile, în conformitate cu legislația în vigoare :

- poartă marcajul european de conformitate CE;
- sunt agrementate/certificate tehnic de către un organism abilitat.

Distanța de securitate între rețelele de distribuție sau instalațiile de utilizare subterane a gazelor naturale și diferite construcții sau instalații învecinate sunt prezentate în tabelului 1 de la art. 3.12 din Normele tehnice privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale 2008 . Pentru conductele proiectate din PE presiune redusă distanța de securitate, extrasă din tabelul 1, va fi :

Nr. crt.	Instalația, construcția sau obstacolul	Distanța minimă de la conducta de gaze din PE, în m
		Presiune redusă
1	Clădiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite	1,0
2	- Clădiri fără subsoluri	0,5
3	Canale pentru rețele termice, canale pentru instalații telefonice	0,5
4	Conducte de canalizare	1,0
5	Conducte de apă, cabluri de forță, cabluri telefonice montate direct în sol sau căminele acestor instalații	0,5
6	Cămine pentru rețele termice, telefonice și canalizare, stații sau cămine subterane în construcții independente	0,5
7	Linii de tramvai până la șina cea mai apropiată	0,5
8	Copaci	0,5
9	Stâlpi	0,5
10	Linii de cale ferată, exclusiv cele din stații, triaje și incinte industriale :	
	- în rambleu	1,5
	- în debleu, la nivelul terenului	3,0

Când respectarea distanțelor indicate în tabel nu este posibilă, acestea pot fi reduse cu 20% pentru pozițiile 1...6, cu condiția ca pe porțiunea în cauză să se prevadă una din următoarele soluții tehnice:

- montarea țevii în tub de protecție;

răsufători pentru evacuare în atmosferă a eventualelor scăpări de gaze, montate la capătul tubului de protecție.

Proiectarea conductelor de distribuție s-a propus din polietilena, folosindu-se material tubular PE100 SDR 11, SR – ISO 4437), adâncimea de pozare a conductei va fi de minim 1.00 m sub cota inferioară santurilor drumurilor reabilite, adâncime măsurată de la suprafața finită a terenului până la generatoarea superioară a conductei.

Bransamentele relocate se vor racorda la conductele de distributie gaze naturale prin intermediul piese de racord tip "ș" din polietilena PE 100, SDR 11. Îmbinarea piesei de racord la conductă distribuție se va face prin electrofuziune.

Traseul bransamentului va fi rectiliniu, **perpendicular** pe conducta de distribuție, marcat înscrisii sau prin aplicarea de plăcuțe indicatoare pe construcții și stâlpii din vecinătate în conformitate STAS 9750, și va ieși lângă limita imobilului, dar în interiorul proprietăți conform HCL 470/2011, unde se va face legătura cu postul de reglare. Trecerea de la polietilenă la oțel se va face prin intermediul unui cap de bransament cu răsufător de tip REISER fără anod de protecție.

Conducta se va monta în teritoriul public și zona expropriată, în soluție de montaj subterană conform prevederilor art. 6.2 din *Normele tehnice privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale 2008*.

La executarea lucrărilor se vor folosi numai țevi standardizate și agrementate conform prevederilor legale în vigoare, verificate în ceea ce privește respectarea condițiilor tehnice prevăzute în proiect în corespondență cu normele în vigoare.

Țevile folosite la execuția rețelelor de gaze vor fi de culoarea galbenă sau de culoare neagră, marcate cu dungi galbene.

În sistemele de alimentare cu gaze naturale se utilizează numai echipamente, instalații, aparate produse și procedee care îndeplinesc una din condițiile, în conformitate cu legislația în vigoare, :
aportă marcajul european de conformitate CE;

sunt agrementate/certificate tehnic de către un organism abilitat.

Distanța de securitate între rețelele de distribuție sau instalațiile de utilizare subterane a gazelor naturale și diferite construcții sau instalații învecinate sunt prezentate în tabelul 1 de la art. 3.12 *Normele tehnice privind proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale 2008*.

MENȚIUNI FINALE

La întocmirea prezentei documentații s-au respectat prevederile *Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale – 2008* și a standardelor în vigoare. În timpul parcurșului execuției lucrărilor se vor ivi situații care nu au fost prevăzute în proiect, soluționarea acestora se va face numai cu avizul prealabil al proiectantului.

La execuția lucrărilor, recepția și punerea în funcțiune, se vor respecta prevederile *Normelor tehnice pentru proiectarea, executarea și exploatarea sistemelor de alimentare cu gaze naturale – 2008*, prescripțiile tehnice PT CR 9/1-2003, PT CR 9/3-2003, cât și avizele anexate proiectului.

Conform HGR 766/1997, Normativul P100/92, instalația se încadrează în clasa de importanță categoria C (normală). Având în vedere categoria de importanță și Ordinul ANRE 32/2012, în corelație cu Legea nr.123/2012, cerințele esențiale care se vor verifica sunt: A (obligatoriu) și opțional criteriile B, C, D și F.

PRESEDINTE DE SEDINTA
Cons. DRAGOSIN PETRU ROMI



SECRETAR MUNICIPIU
VLAD CRISTINA ELENA