

Nr. 937 din data 21.09.2023

Catre, COMUNA MIROSLAVA

Referitor la solicitarea dumneavoastră, înregistrată cu nr. 936 din data 21.09.2023, privind eliberarea avizului de amplasament pentru lucrarea: „Modernizare drumuri de interes local in comuna Miroslava, judetul Iasi - FAZA DALI” din jud. Iasi, oras/com. Miroslava, sat Bratuleni, Dancas, Horpaz, Miroslava, Valea Ursului, Uricani si Extravilan, NC/CF 61713, 62561, 62598, 64510, 67133, 67164, 67195, 80819, 81005, 81483, 82112, 82192, 86627, 91811, 92016, 92017, 92059, 92064, 92289, 94704, 95097, 98224, 98267 vă comunicam că, în urma analizării documentației depuse se emite:

AVIZ FAVORABIL,

cu respectarea obligatorie a următoarelor condiții:

A. Condiții tehnice:

a. Zona de protecție:

- I. Zona de protecție a unei conducte de gaze naturale din *rețeaua de distribuție* se întinde la suprafața solului, de ambele părți ale conductei, se măsoară în proiecție orizontală de la generatoarea exterioră a conductei și este de 0,50 m, conform NTPEE-2018, cu modificările și completările ulterioare.
- II. În vederea asigurării funcționării normale a *rețelelor de distribuție* gaze naturale și evitarea punerii în pericol a persoanelor, bunurilor și mediului, în zona de protecție se impun terților restricții și interdicții prevăzute de legislația în vigoare.
- III. Amplasarea de obiective noi, construcții noi și lucrări de orice natură, în zona de protecție a rețelelor existente, se realizează cu respectarea prevederilor NTPEE-2018, cu modificările și completările ulterioare.
- IV. În zona de protecție nu se execută lucrări fără aprobarea prealabilă a operatorului SD, conform NTPEE-2018, cu modificările și completările ulterioare.

b. Distanțe de securitate:

- I. Construcțiile sau instalațiile subterane care se realizează ulterior rețelelor de distribuție sau instalațiilor de utilizare a gazelor naturale montate subteran și care intersectează traseul acestora, se montează la cel puțin distanța minimă admisă, conform tabelului 1, din NTPEE-2018, cu modificările și completările ulterioare.
- II. Distanțele 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, din NTPEE-2018, cu modificările și completările ulterioare.

| Nr.crt. | Instalația, construcția sau obstacolul | Distanțe min.de la cond.de gaze naturale din PE-in m | | | Distanțe min.de la cond.de gaze naturale din OL-in m | | |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------|-------|------------------------------------------------------|-----|-----|
| | | PJ | PR | PM | PJ | PR | PM |
| 1. | Cladiri cu subsoluri sau aliniamente de terenuri susceptibile de a fi construite. | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 3 |
| 2. | Cladiri fara subsoluri. | 0,5 | 0,5 | 1 | 1,5 | 1,5 | 2 |
| 3. | Canale pentru rețele termice, canale pentru instalatii telefonice, televiziuni,etc. | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,5 | 1,5 | 2 |
| 4. | Conducte de canalizare. | 1,0 | 1,0 | 1,5 | 1,0 | 1,0 | 1,5 |
| 5. | Conducte de apa,cabluri de forta, cabluri telefonice montate direct in sol, cabluri TV, sau caminele acestora. | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| 6. | Camine pentru rețele termice, telefonice si canalizare sau alte camine subterane. | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| 7. | Linii de tramvai pana la sina cea mai apropiata. | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,2 | 1,2 | 1,2 |
| 8. | Copaci. | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 1,5 | 1,5 | 1,5 |
| 9. | Stalpi. | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| 10. | Linii de cale ferata, exclusiv cele din statii, triaje si incinte industriale: - in rambleu | 1,5*) | 1,5*) | 1,5*) | 2*) | 2*) | 2*) |

| | |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|
| - in debleu, la nivelul terenului | 3,0**) 3,0**) 3,0**) 5,5**) 5,5**) 5,5**) |
| *) De la piciorul taluzului | **)Din axul liniei de cale ferata |

Zona de siguranta a unei conducte de distributie a gazelor naturale, a unei magistrale directe, a unui racord sau a unei instalatii de utilizare a gazelor naturale ce functioneaza in regim de inalta presiune, $PI > 6 \cdot 10^5 \text{ Pa}$ (6 bar), se instituie cu respectarea prevederilor art.32 si 33 din Normele tehnice aprobate prin Ordinul presedintelui ANRE nr.118/2013.

Distanța minimă dintre conductele de distribuție a gazelor a gazelor naturale din oțel supraterane și caile ferate electrificate este de 20 m, măsurată în proiectie orizontală de la sina cea mai apropiată la generatoarea exterioară a conductei de gaze naturale.

Distanțele dintre rețelele de distribuție sau instalațiile de utilizare a gazelor naturale montate subteran și conductele care transportă fluide combustibile, depozitele de carburanți, stațiile de distribuție carburanți, stațiile de îmbuteliere GPL etc. se stabilesc conform reglementărilor și prescripțiilor tehnice specifice.

Nu se admite intersectarea la aceeași cotă cu rețelele stradale de gaze naturale.

- III. Intersectarea conductelor de gaze cu instalațiile în cauză (telefonice, electrice și apă-canal) în montaj subteran sau suprateran se va face, în general, perpendicular pe axul instalației sau lucrării traversate, în cazuri excepționale se admit traversări sub unghi mai mic, însă nu va fi mai mic de 60°; conducta de gaze naturale va fi la cel puțin 200 mm deasupra celorlalte instalații.
 - IV. La toate clădirile amplasate în localități în care există rețele de gaze naturale, indiferent dacă clădirile sunt sau nu alimentate cu gaze naturale, pentru evitarea pătrunderii în clădiri a eventualelor scăpări de gaze, se prevăd măsuri de etanșare la trecerile instalațiilor de orice utilitate (încălzire, apă, canalizare, cabluri electrice, telefonice, televiziune, etc.) prin pereții subterani și prin planșeele subsolurilor clădirilor.
 - V. În cadrul lucrărilor de săpătură în zona de protecție a conductelor de gaze se va avea în vedere a nu se deteriora izolația conductei și a nu se distruge răsuflătorile sau chiar conductele de distribuție gaze naturale existente sub presiune.
- c. **Reamplasarea conductelor:**
- I. În cazul reamplasării conductelor de distribuție gaze naturale existente, se va solicita "Aviz tehnic pentru modificarea traseului rețelei de distribuție a gazelor naturale".
 - II. Pentru reamplasarea conductelor de distribuție a gazelor naturale existente, se va contracta o societate autorizată A.N.R.E., pentru proiectarea și execuție a lucrării, în conformitate cu NTPEE-2018H cu modificările și completările ulterioare și art. 190, din Legea Energiei și Gazelor Naturale, nr. 123/2012.

B. Condiții generale:

- a. Cheltuielile aferente realizării lucrărilor de la punctele A, vor fi suportate de către beneficiar.
- b. În cazul avarierii, deteriorării sau aducerea în stare de neîntreținere totală sau parțială a conductelor și instalațiilor sau accesoriilor componente ale acestora, parte din sistemul de distribuție gaze naturale a cărui exploatare este asigurată de operatorul Gazmir Iași SRL – Miroslava, veți suporta contravaloarea pagubelor produse, inclusiv cea a pierderilor de gaze naturale și de restabilire a funcționalității elementelor afectate.
- c. Rețelele de distribuție au fost trasate orientativ pe planul de situație anexat. Adâncimea de pozare a rețelelor subterane este cuprinsă între 0,90 - 1,20 m.
- d. Înainte de începerea lucrărilor se va solicita în scris participarea unui reprezentant al Gazmir Iași SRL – Miroslava la predarea de amplasament și asistență tehnică, pe întreaga perioadă de derulare a lucrărilor, sub sancțiunea plății de daune interese de 1000 lei, plus 500 lei pentru fiecare zi de întârziere.
- e. La recepția la terminarea lucrărilor se va solicita în scris prezența unui reprezentant al Gazmir Iași SRL – Miroslava sub sancțiunea plății de daune interese de 1000 lei, plus 500 lei pentru fiecare zi de întârziere.
- f. Prezentul aviz este valabil numai pentru amplasamentul obiectivului conform **PLAN DE INCADRARE IN ZONA PA01-PA06 si PLAN DE SITUATIE 01_PSP-01-12_PSP-02** din **Proiectul Nr. 2/2023** și a Certificatului de urbanism nr. 813 din data 29.08.2023, eliberat de Primaria - Miroslava
- g. Prezentul aviz este valabil 12 luni, de la data emiterii.
- h. În cazul nerespectării condițiilor impuse mai sus, avizul își pierde valabilitatea, solicitantul fiind deplin responsabil pentru nerespectarea prevederilor legale, a prejudiciilor produse și plata daunelor-interese percepute de Gazmir Iași SRL.
- i. Avizul de amplasament nu reprezintă aviz tehnic de racordare.

Cu stimă,

Documentație Tehnică și Avize,
Ing. CZEAPEK S.

S. Czeapek



0232.24.24.66