

осигуряване на херметичност на междуутръбното пространство, краищата на защитния кожух са уплътнени посредством конусни полимерни маншони.

Дълбочината на полагане на преносния газопровод, при преминаването му под републикански път I-2 е минимум 1,40 м, измерена от нивото на пътната настилка до горната образуваща на защитния кожух.

Евентуалните пропуски на газ в кожухотръбното пространство се отвеждат през вентилационна свещ, изпълнена от стоманена тръба с DN 100.

Вентилационната свещ е монтирана на по-високия край на защитния кожух, като е изведена на хоризонтално разстояние най-малко 25 м от основата на насипа на пътя и на 5 м над нивото на терена.

За предпазване на газопроводните тръби от корозионни процеси е изпълнена пасивна защита от заводски нанесени вътрешно гладко покритие и външно покритие DIN 30670-N-v от екструдирана полиетиленова изолация. При заваръчните шевове е положено полиуретаново покритие "Protegol 32-55PN".

На разстояние 150 м от оста на газопровода при пресичането му с пътя в двете направления на пътя са поставени пътни знаци с допълнителни табели.

Пресичане на газопровод km 141,1 ÷ km 141,3 с общински път RAZ3081

Преносния газопровод с диаметър DN1200 пресича общински път RAZ3081 в участъка между републикански път I-2 и яз. Бели Лом, на територията на община Лозница, област Разград. Преносният газопровод в района на прехода с автомобилния път е изпълнен посредством хоризонтално сондиране от стоманени правошевни тръби с диаметър Ø1219×19.05 от материал L450ME по БДС EN ISO 3183:2013., при направата на работен и приемен котлован. Дъната на котлованите са извън обхвата на земното платно.

Газопроводът е монтиран в защитен кожух, изпълнен от стоманени тръби с диаметър Ф1422x19.05. На кожуха са заварени четири броя тръби за прокарване на оптични кабели. За осигуряване на херметичност на междуутръбното пространство, краищата на защитния кожух са уплътнени посредством конусни полимерни маншони.

Дълбочината на полагане на преносния газопровод, при преминаването му под общински път RAZ3081 е минимум 1,40 м, измерена от нивото на пътната настилка до горната образуваща на защитния кожух.

Евентуалните пропуски на газ в кожухотръбното пространство се отвеждат през вентилационна свещ, изпълнена от стоманена тръба с DN 100.

Вентилационната свещ е монтирана на по-високия край на защитния кожух, като е изведена на хоризонтално разстояние най-малко 25 м от основата на насипа на пътя и на 5 м над нивото на терена.

За предпазване на газопроводните тръби от корозионни процеси е изпълнена пасивна защита от заводски нанесени вътрешно гладко покритие и външно покритие DIN 30670-N-v от екструдирана полиетиленова изолация. При заваръчните шевове е положено полиуретаново покритие "Protegol 32-55PN".

Пресичане на газопровод km 146,4 ÷ km 146,6 с републикански път III-206 при km 13+139

Преносния газопровод с диаметър DN1200 пресича републикански път III-206 при km 13+139, в участъка между с. Студенец и с. Ловско, на територията на община Лозница, област Разград. Преносният газопровод в района на прехода с автомобилния път е изпълнен посредством хоризонтално сондиране от стоманени правошевни тръби с диаметър Ø1219×19.05 от материал L450ME по БДС EN ISO 3183:2013., при направата на работен и приемен котлован. Дъната на котлованите са извън обхвата на земното платно.