

О Б Я В А

от

“Булгартрансгаз” ЕАД

На основание чл.4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения /ДВ бр.25/2003г. изм. и доп. ДВ бр.3/2006г./

У В Е Д О М Я В А М Е

за инвестиционно предложение „ПОДМЯНА НА ПРЕНОСЕН (МАГИСТРАЛЕН) ГАЗОПРОВОД В УЧАСТЪКА „Очистно съоръжение (ОС) ВЪЛЧИ ДОЛ – Кранов възел (КВ) ПРЕСЕЛКА“

“Булгартрансгаз” ЕАД е оператор, притежаващ лицензиите за пренос и съхранение на природен газ на територията на Република България. Дружеството поддържа и развива обектите и съоръженията на газопреносната система на страната в съответствие с техническите изисквания и правилата за безопасност при работа, съблюдавайки европейските изисквания за опазване на околната среда.

Устройството и експлоатацията на съществуващата газопреносна мрежа, както и нейното развитие е съобразено с изискванията основно на Закона за енергетиката, Закона за устройство на територията и Закона за опазване на околната среда, заедно с подзаконовите нормативни актове към тях, а също така и с други действащи в страната нормативни актове, приложими към газопреносната мрежа.

Настоящото инвестиционно предложение на “Булгартрансгаз” ЕАД е за „ПОДМЯНА НА ПРЕНОСЕН (МАГИСТРАЛЕН) ГАЗОПРОВОД В УЧАСТЪКА „ОС ВЪЛЧИ ДОЛ – КВ ПРЕСЕЛКА“.

Проектните параметри на новопроектирания газопровод са:

- Максимално работно налягане (MOP) – $P= 54 \text{ barg}$;
- Проектно налягане (DP) – $P= 54 \text{ barg}$;
- Работно налягане (OP) – $P= 54 \text{ barg}$;
- Диаметър – DN 700;
- Максимална проектна скорост – $V= 15 \text{ m/s}$;
- Температура:
 - на околната среда $T_{\min}=-28^{\circ}\text{C}$, $T_{\max}=45^{\circ}\text{C}$
 - на работната среда (газа) – от 5°C до 20°C ;
- тръби – стоманени правошевни DN700 по БДС 3183:2013;
- изолация на тръбите – по DIN 30670 N-v, не по – малка от 2 mm;
- дължина на газопровода – около 23.3 км

Технологични съоръжения към трасето на газопровода:

- Очистно съоръжение (ОС) "Вълчи дол";
- Кранов възел (КВ) "Брестак";

- Кранов възел (КВ) „Пресепка“.

Очистно съоръжение (ОС) "Вълчи дол" разположено на km 62,6 по северния клон на газопреносната мрежа.

За поддържане разчетната пропускателна способност на газопровода се предвижда периодично почистване на вътрешността му без прекъсване на преноса на природен газ. За почистване и изследване на вътрешността на газопровода се използват очистни и инспекционни вътрешнотръбни устройства. За целта по трасето на газопровода са изградени съоръжения за пускане и приемането им (пускова и приемна камери). На площадката на ОС „Вълчи дол“ се предвижда извършването на следните дейности:

- Подмяна на пусковата камера, съществуващите кранове и тръбна обвръзка поради физическата им и технологична амортизация;
- Хидравлично изпитване на подменените съоръжения.

Участък от преносен газопровод от ОС "Вълчи дол" до КВ „Брестак" намиращ се на км 63,1 по северния клон на газопреносната мрежа.

От ОС „Вълчи Дол“ на разстояние от около 560 метра е изграден КВ „Брестак“, който е и охранен кран на компресорна станция (КС) „Вълчи Дол“. Терена на този участък е равнинен, като газопровода пресича един брой автомобилен асфалтов път. В този участък се предвижда извършването на следните дейности:

- Демонтаж и подмяна на съществуващия преносен газопровод;
- Пресичане на автомобилен асфалтов път чрез хоризонтално сондиране;
- Хидравлично изпитване на подменените съоръжения.

Газопроводът ще се положи на дълбочина минимум един метър от кота терен до кота горен ръб на тръбата. Строителството на газопровода ще се извършва в сервитута му, като размера на строителната полоса, в която ще се движи строителната механизация и се разполагат отвалите от хумус и земни маси се предвижда да е 22 m.

Участък от преносен газопровод от КВ „Брестак" до КВ „Преселка" намиращ се на км 85,9 по северния клон на газопреносната мрежа.

Дължина на този участък от газопровода е около 22,7 km, като терена е равнинен и хълмист с обща денivelация 155 метра. В разглежданият участък газопровода пресича четири броя автомобилни асфалтови пътища, пет броя реки и дерета. В този участък се предвижда извършването на следните дейности:

- Демонтаж и подмяна на съществуващия преносен газопровод;
- Пресичане на автомобилен асфалтов път чрез хоризонтално сондиране;
- Хидравлично изпитване на подменените съоръжения.

Газопроводът ще се положи на дълбочина минимум един метър от кота терен до кота горен ръб на тръбата. Строителството на газопровода ще се извършва в сервитута му, като размера на строителната полоса, в която ще се движи строителната механизация и се разполагат отвалите от хумус и земни маси се предвижда да е 22 m.

Предвижда се подмяна и изместване на КВ „Преселка“ на нова площадка с размери около 10x15м, в непосредствена близост до съществуващата.

Електрохимична защита

Електрохимичната защита на новопроектирания участък ще се осъществява от нови станции за катодна защита, монтирани на местата на съществуващите, които са станция за катодна защита (СКЗ) „Брестак“ (на км 64,5), СКЗ „Есеница“ (км 76,5) и СКЗ „Преселка“ (км 84). Електрозахранването на новите катодни станции ще се осъществява от съществуващото електрозахранване. Към новата катодна станция ще се изгради нова група анодни заземители, изградени от феро-силициеви аноди, разположени в сервитута на съществуващите анодни заземители на най-малко 150 м в страни от газопровода. Контролно-измервателни колонки /КИК/ ще бъдат предвидени по трасето на газопровода през около 1-2 км, както и на някои специфични точки, а именно при пресичане на газопровода с пътища, железопътни линии, реки и др.).

Участъкът от преносен (магистрален) газопровод, предмет на настоящето ИП, е разположен в землищата на 9 населени места в 2 общини: Нови Пазар и Вълчи дол, и в 2 области: Шумен и Варна, изписани в таблицата по-долу:

| № | Землище | ЕКАТТЕ | Община | Област |
|-----------------|---------------|--------|------------|--------|
| 1 | с. Преселка | 58205 | Нови Пазар | Шумен |
| 2 | с. Тръница | 73300 | | |
| 3 | с. Изворник | 32442 | Вълчи дол | Варна |
| 4 | с. Есеница | 27629 | | |
| 5 | с. Калоян | 35506 | | |
| 6 | с. Михалич | 48524 | | |
| 7 | с. Караманите | 36302 | | |
| 8 | с. Метличина | 47874 | | |
| 9 | с. Брестак | 06416 | | |
| Общо землища: 9 | | | 2 | 2 |

Всички, които желаят да изразят мнения и становища, относно реализацията на горе посоченото инвестиционно предложение могат да го направят писмено в община Вълчи дол.

Настоящата обява е публикувана на информационното табло на община Вълчи дол на 19.10.2017г.

Подпис на длъжностно лице:

