

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ – МОНТАНА

УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение

От Община Макреш, Булстат 000159636, представлявана от Митко Антов - Кмет на Община Макреш
Пълен пощенски адрес: област Видин, община Макреш, с. Макреш, ул. Г. Бенковски №88
Телефон, факс и адрес по електронна поща: +359887509454, ionov.emil@gmail.com
Лице за връзка: Емил Йонов – Директор дирекция „УТСД“

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че община Макреш има следното инвестиционно предложение: " РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ВОДОСНАБДИТЕЛНИ СИСТЕМИ И СЪОРЪЖЕНИЯ В СЕЛО КИРЕЕВО, ОБЩИНА МАКРЕШ"

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението: Цел на проекта е възстановяване и подобряване на експлоатационните качества на съществуващата водоснабдителна мрежа с цел осигуряване условия за минимизиране прекъсването на водоподаването на абонатите в населеното място, комфорт на населението в с. Киреево.

Проекта третира най-проблемните участъци от ВиК мрежата в населеното място, местата, където се случват най-много аварии и са причина за спиране на водоподаването в цялото населено място.

Настоящият проект третира реконструкцията /подмяната/ на 10 водопроводни клона /част от уличната водопроводна мрежа на с.Киреево, общ.Макреш/, с обща дължина – 2662м', от които:

- 538м' с диаметър ф110мм – по улици без трайна пътна настилка;
- 344м' с диаметър ф110мм - по улици с асфалтова настилка;
- 1285м' с диаметър ф90мм – по улици без трайна пътна настилка;
- 495м' с диаметър ф90мм - по улици с асфалтова настилка.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Съществуващите улични водопроводи, предвидени за реконструкция са изпълнени с азбестоциментови /АЦ/ тръби ф150, ф100, ф80 и ф60мм. Сградните водопроводни отклонения /СВО/ в участъците на реконструкция са изпълнени със стоманени цинковани тръби. На повечето съществуващи сградни отклонения няма монтирани тротоарни спирателни кранове /ТСК/.

Проектът предвижда демонтаж на азбестоциментовите водопроводи в участъците на

реконструкция и подмяната им с многослойни полиетиленови тръби с висока плътност /PE RC + 100/ с диаметри ф110мм и ф90мм, за работно налягане PN 10bar, подходящи и сертифицирани за полагане без пясъчно легло, които ще се положат в изкоп с ширина 0,70м и средна дълбочина 1,60м, върху пясъчна основа с дебелина 0,10м. Тръбите ще се засипят и уплътнят с пясък до 0,20м над темето, а останалата част от изкопа ще се дозасипе и уплътни с изкопания материал до 0,40м от терена, последните 0,40м до кота терен ще се засипят и уплътнят с несортиран трошен камък. Засипването на тръбите ще се изпълни на пластове по 0,20м с уплътняване. Излишните земни маси ще се извозят на депо, посочено от възложителя. Непосредствено върху тръбите на уличните водопроводи ще се положи детекторна лента с медни проводници, на 0,20м под кота терен ще се положи сигнална лента с надпис "водопровод". След засипване и уплътняване на изкопите се предвижда възстановяване на нарушените улични и тротоарни настилки.

Връзките между полиетиленовите тръби и фасонни части на уличните водопроводи ще се изпълнят чрез челно термично заваряване и електромуфово заваряване. Връзките между новопроектираните улични водопроводи и съществуващите азбестоциментови тръби, ще се изпълнят със заваряеми полиетиленови фасонни части за фланшови съединения и фланшови адаптори за АЦ тръби.

Предвижда се изкопите за новопроектираните водопроводи да се изпълнят по трасетата на съществуващите такива, които ще се демонтират. По този начин се улеснява и локализирането на местоположението на съществуващите сградни водопроводни отклонения, подмяната на които ще се изпълнява едновременно с изпълнението на уличните водопроводи. В случай, че съществуващите водопроводи попадат в тротоара, новите водопроводи да се изместят в уличното платно, на 1,0м от бордюра. Точното местоположение и диаметърът на съществуващите водопроводи, връзките и сградните водопроводни отклонения да се уточнят на място с представители на "ВиК – Видин" ЕООД и собствениците на имотите, преди започване на изкопните работи.

В участъците на реконструкция е предвидена подмяна на всички съществуващи спирателни кранове /СК/, както и монтаж на нови СК и надземни пожарни хидранти /ПХ/ ф80мм. Всички улични спирателни кранове са предвидени шибърни, от ковък чугун, с външно и вътрешно епоксидно прахово покритие, с гумиран клин на шибъра и шпиндел от неръждаема стомана, за работно налягане PN 10 bar – комплект с прът, охранителна гарнитура и чугунено предпазно гърне. Всички пожарни хидранти са предвидени надземни, чупещи, с пълен дренаж на остатъчната вода, комплект с коляно – пета. Пред ПХ ще се монтира СК ф80мм за монтаж и демонтаж.

Предпазните гърнета на уличните спирателни кранове ще се укрепят /бетонират/ с бетонови плочи 0,60/0,50/0,10м, съгласно приложения детайл.

Предвижда се съществуващите сградни водопроводни отклонения /СВО/ в участъците на реконструкция, които са изпълнени със стоманени поцинковани тръби, да се подменят с PE RC + 100 тръби - от уличния водопровод до уличната регулационна линия на всеки имот. На всички СВО, на 0,50м от бордюра, ще се монтират тротоарни спирателни кранове /ТСК/ - шибърни, с гумирани клинове. Тръбите на СВО ще се положат в изкоп с ширина 0,50м и дълбочина 1,40м, върху пясъчна основа с дебелина 0,10м и ще се засипят и уплътнят с пясък до 0,20м над темето, а останалата част от изкопа ще се дозасипе и уплътни с изкопания материал до 0,40м от терена, последните 0,40м до терена ще се засипят и уплътнят с несортиран трошен камък.. Връзките на СВО с уличните водопроводи ще се изпълнят с електрозаваряеми водовземни скоби за РЕ тръби, комплектовани с електрозаваряеми муфи. Предпазните гърнета на ТСК ще се бетонират съгласно приложения детайл.

Проектът предвижда единствено подмяна на съществуващите СВО, като се забранява изпълнението на нови такива /на неводоснабдени имоти/.

С оглед минимизиране прекъсването на водоподаването на абонатите в участъците на

реконструкция, изпълнението на строежа ще започне с монтаж на предвидените улични спирателни кранове, с цел изолиране на отделни участъци от мрежата и осигуряване на нормално водоподаване към останалите участъци.

Новоизградените водопроводи ще се включат в експлоатация след хидравлично изпитване, дезинфекция и промиване в съответствие с разпоредбите на Глава 5 и Глава 14, Раздел IV от НАРЕДБА № 2 за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи.

Хидравличното изпитване на новоизградената водопроводна мрежа да се извърши в съответствие с методика, дадена в техническия каталог на фирмата – производител, като се спазват етапите според чл. 162 от „Наредба № 2 за проектиране, изграждане и експлоатация на водоснабдителни системи“:

1. Предварително изпитване /за якост/ - преди засипване на траншеята и монтиране на арматурите;

2. Изпитване за спад на налягането за определяне на останалото количество въздух във водопровода;

3. Основно изпитване /за водоплътност/ - след засипване на траншеята и след завършване на всички СМР за даден участък.

Налягането на изпитване на водоплътност е 1,5 номиналното налягане на водопровода. Изпитването да се осъществи по метода на загуби на налягане. Пробните водни количества да се източат през пожарните хидранти.

Дезинфекцията на водопровода се извършва цялостно за целия участък. Минималното време за контакт /времепрестой на дезинфектанта във водопровода/ е 24 часа. Като препоръчителни дезинфектанти да се използват: газ хлор /като хлор 50mg/l/, натриев хипохлорид /като хлор 50mg/l/, калциев хипохлорид /като хлор 50mg/l/, и калиев перманганат /като $KMnO_4$ /. След дезинфекцията да се направи промивка с чиста вода. Отработеният обем вода да се източи през най-близкия пожарен хидрант в цистерна, след което да се депонира във входната шахта на пречиствателна станция за отпадни води.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон, орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

4. Местоположение: Настоящият проект третира реконструкцията /подмяната/ на 10 водопроводни клона /част от уличната водопроводна мрежа на с.Киреево, общ.Макреш/, с обща дължина – 2662м', които са в западната част на населеното място.

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията: Няма.

Предвидено е водовземане за санитарни и хигиенни нужди от съществуващата водоснабдителна мрежа и сградно водопроводно отклонение. Не се налага изграждането на нови съоръжения за снабдяване на обекта с вода.

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено

водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води: При строителството не се очаква емитиране на опасни вещества при които се осъществява или е възможен контакт с води.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители: При строителството не се очаква завишение на общите емисии на вредни вещества във въздуха.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

По време на строителството ще се формират следните отпадъци:

- Твърди битови отпадъци от работещите на площадката - хартиени, картонени, стъклени, метални, текстилни и др. опаковки от различни видове продукти за бита;
- Строителни отпадъци - остатъци от дървен кофраж; отпадъци от използваните строителни материали.

- Излишни земни маси (ще бъдат направени разчети с цел балансиране на изкопите и насипите)

Битовите и строителните отпадъци ще се събират разделно в отделни кофи и ще се депонират на определените за целта места.

9. Отпадъчни води: Няма да има отпадъчни води.

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични: Няма.

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

Моля, на основание чл. 94, ал. 1, т. 9 от ЗООС да се проведе процедура по ОВОС и/или процедурата по чл. 109, ал. 1 или 2 или по чл. 117, ал. 1 или 2 от ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомятеля:
 - 3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
 - 3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.
4. Електронен носител - 1 бр.
5. V Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
6. V Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Дата: 11.03.2025 г.



Уведомятел:
Кмет на община Макреш: Митко Антов