



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ДЪРЖАВЕН  
ФОНД  
ЗЕМЕДЕЛИЕ



ПРОГРАМА ЗА  
РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

## Приложение № 5

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

**„Извършване на Строителен надзор на обект: „Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево”, в изпълнение на договор №26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г. за отпускане на БФП по подмярка 7.2 от мярка 7 от ПРСР 2014-2020”**

#### ВЪЗЛОЖИТЕЛ

**ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД** със седалище и адрес на управление: гр. Свиленград, бул. „България“ № 32, ЕИК: 000903825, представлявано от инж. Георги Манолов – Кмет на Община Свиленград.

#### ПРОЕКТ

„Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена”, финансиран по договор №26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г. за отпускане на БФП по подмярка 7.2 “Инвестиции в създаването, подобряването или разширяването на всички видове малка по мащаби инфраструктура” от мярка 7 „Основни услуги и обновяване на селата в селските райони” от Програма за Развитие на Селските Райони за периода 2014-2020г., съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони.

**Местонахождение на обекта** – Република България, област Хасково, община Свиленград, с.Капитан Андреево.

#### СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Срокът за изпълнение на поръчката е от датата на започване на изпълнението на договора до приключване на всички поети ангажименти, както следва:

- **СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНИЯ НАДЗОР:** Срокът започва да тече от датата на подписване на Протокол Образец 2(2а) за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво на строежа, съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и е до датата на подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа, Образец 15 от Наредба №3 от 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.
- **СРОК ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ОКОНЧАТЕЛНИЯ ДОКЛАД и ТЕХНИЧЕСКИЯ ПАСПОРТ** – не повече от 15 (петнадесет) календарни дни считано от датата на подписване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа, образец 15 от Наредба №3 от 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

*Този документ е създаден в рамките на проект "Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена", Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони". Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г."*



За обект **„Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево”** има издадено разрешение за строеж. Услугите по строителен надзор ще се изпълняват след сключване на договора за изпълнение на СМР.

## I. ОБХВАТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

В изпълнение на своите задължения Изпълнителят упражнява строителния надзор върху строежа чрез екип от правоспособни физически лица с доказан професионален опит и технически компетентности, необходими за осъществяване на дейностите за упражняване на строителен надзор. Екипът трябва да отговаря на изискванията на действащата нормативна уредба.

Настоящата обществена поръчка с предмет **“Извършване на Строителен надзор на обект: „Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево”, в изпълнение на договор №26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г. за отпускане на БФП по подмярка 7.2 от мярка 7 от ПРСР 2014-2020”**, е с прогнозна стойност **22 553,20** лв. без ДДС.

При изпълнение на поръчката ще се изпълняват следните услуги: **Строителен надзор** при изпълнение на СМР за обект **„Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево”** в съответствие с чл.168 от ЗУТ, чийто обхват включва:

- законосъобразно започване на строежа;
- осъществяване на контрол относно пълнота и правилно съставяне на актовете и протоколите по време на строителството;
- спиране на строежи, които се изпълняват при условията на чл. 224, ал. 1 и чл. 225, ал. 2 и в нарушение на изискванията на чл. 169, ал. 1 и 3;
- осъществяване на контрол относно спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд в строителството; в тази връзка – определяне на правоспособно физическо лице от състава си за координатор по безопасност и здраве (КБЗ) за етапа на изпълнение на строежа, съгласно чл. 5, ал. 1, точка 2 от НАРЕДБА № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- КБЗ да изпълнява лично всички функции предвидени в НАРЕДБА № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- недопускане на увреждане на трети лица и имоти вследствие на строителството;
- участие в изготвянето и подписва на всички актове и протоколи по време на строителството, необходими за оценка на строежите, относно изискванията за безопасност и за законосъобразно изпълнение, съгласно изискванията на Законовите разпоредби, включително Наредба №3 от 31.07.2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството (обн. ДВ. бр.72 от 15 август 2003г. с последващите изменения и допълнения);
- при нарушаване на техническите правила и нормативи лицето, упражняващо строителен надзор, е длъжно да уведоми регионалната дирекция за национален строителен контрол в 3-дневен срок от установяване на нарушението;
- изготвяне, след приключване на строително-монтажните работи, на “Окончателен доклад на лицето, упражняващо строителен надзор” по смисъла на ЗУТ и на Наредба № 2, съставен на

*Този документ е създаден в рамките на проект “Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена” Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони”. Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г.”*



български език, подписан и подпечатан от Изпълнителя, упражняващ строителен надзор, и подписан от технически правоспособните физически лица, определени за надзор на строежа по съответните проектни части, както и да го представи на Възложителя с приложени съгласувателни писма, разрешения, становища на специализираните държавни контролни органи и документи в съответствие с нормативната уредба, необходими за издаване на разрешение за ползване на строежа;

- отговорност за щети, които са нанесли на възложителя и на другите участници в строителството, и солидарна отговорност със строителя за щети, причинени от неспазване на техническите правила и нормативи и одобрените проекти. Отговорността по договора за строителен надзор е със срокове не по-малки от гаранционните срокове в строителството;

**Освен това, изпълнителят е длъжен:**

- да контролира изпълнението на строежа, съобразно одобрените инвестиционни проекти и изискванията по чл. 169 от ЗУТ;

- да дава указания и да взема решения по въпроси, които не водят до изменение на проекта и са в обхвата на отговорностите на строителния надзор;

- да координира строителния процес до издаване на Констативен акт образец №15 като следи за хода на изпълнение на СМР, съгласно графика на строителя, оценява забавата и определя какви мерки трябва да се вземат в това отношение. Съгласувано с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да нарежда извършването на изменения в графика или да взема решения по такива изменения, предлагани от изпълнителя на СМР;

- да контролира правилното водене на заповедната книга на строежа;

- да контролира качеството на извършваните СМР и предотвратява с действията си по компетентност нарушаването на технологичната им последователност, чрез издаването на предписания и заповеди, които вписва в заповедната книга на строежа;

- да обсъжда с Възложителя, Строителя и Проектанта относно възникналите проблеми във връзка със строителните дейности и информиране на възложителя и ДНСК за всяко нарушение на строителните нормативни разпоредби;

- да контролира материалите и оборудването в съответствие с изискванията на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти;

- да контролира опазването на околната среда и управлението на отпадъците в съответствие със Закона за опазване на околната среда, Закона за управление на отпадъците и наредбите към тях;

- да контролира чрез необходимите проверки, измервания и изчисления реално извършените видове и количества СМР на строежа, които на съответния етап от изпълнение на проекта се удостоверяват от строителя с акт. След извършените проверки на място и установени съответствие, подписва акта;

- да участва в оперативки и срещи с другите участници в строителния процес;

- да окомплектова цялата необходима документация по време на строителния процес – актове, протоколи, изпитвания и измервания, сертификати за вложени материали, декларации за съответствие и др. и информиране на възложителя за липсващи документи, както и съдействие за тяхното набавяне;

*Този документ е създаден в рамките на проект "Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена" Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони". Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г."*



- да подпомага страните с указания относно прилагането на нормативните документи в България и законосъобразното изпълнение на проекта;
- да изисква провеждането само в негово присъствие и да контролира правилността, пълнотата и законосъобразността на всички функционални проби, пускови изпитания и пробна експлоатация, доказващи годността на строежа за въвеждане в експлоатация;
- да участва в комисии за провеждане на единични, 72-часови проби и комплексни изпитания съгласно изискванията на Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- да заверява заедно с възложителя, проектанта, строителя, лицето, упражнило авторски надзор, изготвената ексекутивна документация при спазване на разпоредбите на чл. 175 от ЗУТ;
- да представи цялата ексекутивна документация за безсрочно съхраняване на органа, издал разрешението за строеж, а в необходимия обем - и на Агенцията по геодезия, картография и кадастър;
- да осигури на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на всяко лице, упълномощено от него, достъп по всяко приемливо време до документацията, свързана с извършените услуги, за извършване на проверки и изготвяне на копия, за времето на изпълнение на договора и след това;
- да изготви Техническият паспорт на Строежа, съгласно Наредба № 5/28.12.2006 г.;
- да участва в съставянето и подписване на констативен акт съгласно чл.176, ал.1 от ЗУТ, с който се удостоверява, че Строежът е изпълнен съобразно одобрените инвестиционни проекти, заверената ексекутивна документация, изискванията към строежите по чл.169, ал. 1 и 3 от ЗУТ и условията на договора;
- да участва в работата на Държавната приемателна комисия, назначена със заповед на началника на ДНСК и да подпише съставения от председателя на тази комисия „Протокол за установяване годността за ползване на строежа” Приложение № 16 към Наредба № 3);
- да изпълнява и други задължения, неупоменати изрично по-горе, но предвидени в българското законодателство.

При изпълнение на задълженията си по настоящата обществена поръчка, изпълнителят следва да спазва изискванията на:

- Закон за обществените поръчки и подзаконовите нормативни актове по неговото прилагане;
- Закон за устройство на територията и актовете по прилагането му;
- Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите.
- Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Обн., ДВ., бр. 14 от 20 февруари 2015 г.) в сила от 01.05.2015 г.
- Всяка друга относима нормативна уредба по изпълнение на дейностите, предмет на настоящата поръчка.

**Забележка:** Изпълнителят следва да съгласува с Възложителя всяко свое решение и/или предписание и/или съгласие за извършване на работи, водещи до промяна в количествено-стойностните сметки за осъществяваните СМР.

*Този документ е създаден в рамките на проект "Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена" Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони". Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г."*





## II. ОПИСАНИЕ И ОБЕМ НА ПРЕДВИДЕНИТЕ СТРОИТЕЛНИ РАБОТИ, ЗА КОИТО ЩЕ СЕ УПРАЖНЯВА СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР

Предвидено е в рамките на обект „*Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево*” да бъде реконструирана част от водопроводната мрежа на с. Капитан Андреево, попадаща в обхвата на Етап I, определен съвместно с Възложителя и на база изготвения инвестиционен проект.

Проектът предвижда подмяна на остарелите азбестоциментови и стоманени тръби с такива от полиетилен PE100 PN10. В проектът не се предвижда разширяването на съществуващата водопроводна мрежа, както и реконструкция на външните водопроводи.

Обхватът на реконструкцията на водопроводната мрежа е със следните диаметри и дължини:

DN90 - 4049 м

DN110 - 1050 м

**Обща дължина на мрежата предвидена за реконструкция: 5099 м.** (без СВО и съоръжения към тях).

Цялостно оразмеряване на водопроводната мрежа на населеното място е извършено в инвестиционния проект, като там са определени и диаметрите на главните водопроводни клонове и на второстепенната мрежа. Взети са предвид и всички налични данни за съществуващата водопроводна мрежа, както и обследване на обекта на терен.

Новопроектираните водопроводи ще се реализират по улиците в регулация, като се разполагат на разстояние от 0,55 до 1 м от бордюра. Съгласно нормативните изисквания, минималното покритие на водопроводите е 1,50м, а минималните наклони 0,002 м/м.

Изпълнението на СМР ще е съгласно одобрения инвестиционен проект.

### Категория на обекта

Съгласно чл. 137 от ЗУТ – обектът е II<sup>ра</sup> категория.

### **!!!Важно!!!**

**В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено "или еквивалент" навсякъде, където в документацията и проектите по настоящата поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.**

**Ако някъде в проекта или документацията за участие има посочен: конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., възложителя на основание чл.50 ал.1 от ЗОП ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим**

Този документ е създаден в рамките на проект "Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена" Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони". Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г."



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА  
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ДЪРЖАВЕН  
ФОНД  
ЗЕМЕДЕЛИЕ



ПРОГРАМА ЗА  
РАЗВИТИЕ НА  
СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ

*документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации и/или проектите.*

*Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, EN или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.*

Изготвил:.....  
/Магдалена Йосифова/

Всички подписи в този документ са заличени на основание чл. 2, ал. 2, т. 5 от ЗЗЛД, във връзка с чл. 42, ал. 5 от ЗОП.

*Този документ е създаден в рамките на проект "Реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на с.Капитан Андреево, с.Левка, с.Момково и с.Студена" Договор № 26/07/2/0/00475 от 24.10.2018г., който се осъществява с финансовата подкрепа на Програма за развитие на селските райони 2014-2020, съфинансирана от Европейския земеделски фонд за развитие на селските райони". Цялата отговорност за съдържанието на публикацията се носи от Община Свиленград и при никакви обстоятелства не може да се счита, че този документ отразява официалното становище на Европейския съюз и Управляващия орган на ПРСР 2014-2020 г."*