



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ЧЛ. 18, АЛ. 1, Т. 12 ОТ ЗОП –
ПУБЛИЧНО СЪСТЕЗАНИЕ С ПРЕДМЕТ:**

**„РЕХАБИЛИТАЦИЯ НА УЛИЧНА МРЕЖА, СЪОРЪЖЕНИЯ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИТЕ
КЪМ ТЯХ НА ТЕРИТОРИЯТА
НА ОБЩИНА КАСПИЧАН“**

по обособени позиции:

**Обособена позиция 1: Рехабилитация на ул. "Македония" запад, ул. "Македония" изток, ул.
"Симеон Велики", ул. "Добруджа" и ул. "Тракия" в гр. Каспичан;**

**Обособена позиция 2: Рехабилитация на ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне, ул. "Гео
Милев" и ул. "Цар Симеон" в гр. Плиска и ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива;
Обособена позиция 3: Рехабилитация на ул. "Кальосна" в с. Кюлевча.**

ГРАД КАСПИЧАН, 2019 ГОД.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

ВАЖНО !!!

В изпълнение на разпоредбата на чл. 48 ал.2 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и“ навсякъде, където в документацията или техническата спецификация 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 техническата документация или документацията за обществена поръчка 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 документ, че предложеното от него решение отговаря по еквивалентен начин на изискванията, определени в техническите спецификации.

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционния проект, БДС, ЕН 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.

I. ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА

Предмет на настоящата обществена поръчка е изпълнение на строително - монтажни работи, свързани с рехабилитация на улична мрежа на територията на община Каспичан, в това число:

- изпълнение на строително-монтажни работи, включително доставка на сировини и материали, механизация, работна сила и всички услуги и дейности, необходими за изпълнение на строителството, в съответствие с Техническите спецификации, техническият проект и количествените сметки.
- дейности по въвеждане на обекта в експлоатация.
- гаранционна отговорност за периодите на оферирани от Изпълнителя гаранционни срокове за отделните видове строително - монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

II. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ ЗА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА. ПРОЕКТНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. ОБЩИ СВЕДЕНИЯ ЗА ОБЕКТА.

Предметът на настоящата обществена поръчка е: „Рехабилитация на водоснабдителна и улична мрежа на територията на община Каспичан“ по обособени позиции:

- *Обособена позиция 1: Рехабилитация на ул. "Македония" запад, ул. "Македония" изток, ул. "Симеон Велики", ул. "Добруджа" и ул. "Тракия" в гр. Каспичан;*
- *Обособена позиция 2: Рехабилитация на ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне, ул. "Гео Милев" и ул. "Цар Симеон" в гр. Плиска и ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива;*
- *Обособена позиция 3: Рехабилитация на ул. "Кальосна" в с. Кюлевча.*

Основната цел на проекта е рехабилитацията на уличните настилки. Рехабилитацията на уличните настилки и ремонта на уличните съоръжения, е с цел да се преустанови процесът на разрушаването им и да се гарантира носимоспособността, равността и отводняването им от



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

повърхностните води и да се подобрят транспортно-експлоатационните качества на настилката, с оглед осигуряване на условия за безопасно движение на транспортните потоци и подобряване на уличната инфраструктура.

Обособена позиция 1: Рехабилитация на ул. "Македония" запад, ул. "Македония" изток, ул. "Симеон Велики", ул. "Добруджа" и ул. "Тракия" в гр. Каспичан:

- ул. "Македония" запад. Предвижда се изграждане на нова конструкция на настилката поради липса на трайна такава, има необходимост от осигуряване достъп до имоти и недосиг на габарит на отделни участъци. Запазва се съществуващия габарит 4,5 м. в участъка със съществуващи бордюри. Участъка с ширина 3-4 м. е геометриран с нов габарит 4,5 м. с нови бордюри и нова конструкция. Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина 4 см.;

- ул. "Македония" изток. Запазват се съществуващите бордюри и габарит. Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Технологично фрезоване;
- Студено фрезоване за кърпежи;
- Изкърпване с биндер;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина 4 см.;

- ул. "Симеон Велики". Запазват се бордюрите от страната на къщите и габарита на улицата. От страната на зелената площ се полагат нови бордюри 15/25/50 см.;

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Технологично фрезоване;
- Студено фрезоване за кърпежи;
- Изкърпване с биндер;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип "A" с дебелина 4 см.;

- ул. "Тракия". Запазват се съществуващите бордюри и габарит. Усилива се настилката с полагане на неплътен асвалтобетон с дебелина 8 см. за тежко движение;

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

- Технологично фрезоване;
 - Изкърпване с биндер;
 - Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 8 см.;
 - Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;
- ул. "Добруджа". Запазват се съществуващите бордюри и габарит. Усила се настилката с полагане на неплътен асвалтобетон с дебелина 8 см. за тежко движение;

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Технологично фрезоване;
- Изкърпване с биндер;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 8 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;

Обектът/строежът е **IV-та категория** – строежи по чл.137, ал.1, т.4 буква «д» от ЗУТ и чл.9, във връзка с чл.8 ал.1 т.2 от Наредба № 1 за номенклатурата на видовете строежи. За обекта има издадено Разрешение за строеж № 28 / 27.09.2016 год. от Главния архитект на община Каспичан, въз основа на одобрен технически инвестиционен проект.

Същите са неразделна част от настоящата документация. Предложениета в оферти следва да са съобразени с одобрената проектна документация.

Обособена позиция 2: Рехабилитация на ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне, ул. "Гео Милев" и ул. "Цар Симеон" в гр. Плиска и ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива;

- ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне

Предвижда се изграждане на нова конструкция на настилката поради липса на трайна такава. Запазва се съществуващия габарит с полагане на нови бодюри, като се осигурява достъп до имотите. Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;

- ул. "Гео Милев" в гр. Плиска

Предвижда се изграждане на нова конструкция на участъците, където липсва настилка. Запазва се съществуващия габарит. Участъка с трайна настилка се предвижда да бъдат запълнени деформационните фуги и нарушените участъци преди цялостното преасфалтиране. Предвижда се полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см. и осигуряване достъп до имоти.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Технологично фрезоване;
- Студено фрезоване за кърпежи;
- Изкърпване с биндер;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;

- ул. "Цар Симеон" в гр. Плиска

Предвижда се изграждане на нова конструкция на участъците, където липсва настилка. Запазва се съществуващия габарит. Участъка с трайна настилка се предвижда да бъдат запълнени деформационните фуги и нарушените участъци преди цялостното преасфалтиране. Предвижда се полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см. и осигуряване достъп до имоти.

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Технологично фрезоване;
- Студено фрезоване за кърпежи;
- Изкърпване с биндер;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;

- ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива

Предвижда се изграждане на нова конструкция поради липса на трайна настилка. Запазва се съществуващия габарит. Полагат се нови бодюри и се осигурява достъп до имоти.

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на неплътен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от плътен асфалтобетон тип “A“ с дебелина 4 см.;

Обектът/строежът е **IV-та категория** – строежи по чл.137, ал.1, т.4 буква «д» от ЗУТ и чл.9,



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

във връзка с чл.8 ал.1 т.2 от Наредба № 1 за номенклатурата на видовете строежи. За обекта има издадено Разрешения за строеж № 24 и 25, 27 от 27.09.2016 год. от Главния архитект на община Каспичан, въз основа на одобрен технически инвестиционен проект.

Същите са неразделна част от настоящата документация. Предложението в оферти следва да са съобразени с одобрената проектна документация.

• **Обособена позиция 3: Рехабилитация на ул. "Кальосна" в с. Кюлевча включва:**

Предвижда се изграждане на нова конструкция поради липса на трайна настилка. Запазва се съществуващия габарит. Полагат се нови бодюри и се осигурява достъп до имоти.

Рехабилитацията на улицата включва следните дейности:

- Изкоп за нова конструкция, полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на трошен камък (0-63мм.) за нова конструкция;
- Полагане на нови бетонови бордюри 15/25/50 см.;
- Полагане на непълен асфалтобетон с дебелина мин. 4 см.;
- Полагане на износващ пласт от пълен асфалтобетон тип "A" с дебелина 4 см.;

Обектът/строежът е **IV-та категория** – строежи по чл.137, ал.1, т.4 буква «д» от ЗУТ и чл.9, във връзка с чл.8 ал.1 т.2 от Наредба № 1 за номенклатурата на видовете строежи. За обекта има издадено Разрешения за строеж № 26 от 27.09.2016 год. от Главния архитект на община Каспичан, въз основа на одобрен технически инвестиционен проект.

Същите са неразделна част от настоящата документация. Предложението в оферти следва да са съобразени с одобрената проектна документация.

2. ОБХВАТ НА СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИТЕ РАБОТИ, ПРЕДМЕТ НА НАСТОЯЩАТА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Строително - монтажните работи, предмет на настоящата обществена поръчка, обхващащ:

- **Обособена позиция 1: Рехабилитация на ул. "Македония" запад, ул. "Македония" изток, ул. "Симеон Велики", ул. "Добруджа" и ул. "Тракия" в гр. Каспичан**
ул. "Македония" запад

Позиция	Описание	Мярка	Количество
Земни работи			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	442
3	Профилиране на земно легло, включително всички съществуващи разходи	м2	850
4	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	57
Асфалтови работи			



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	1506
2	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка	м2	1506
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	184,9
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	144,58
Пътни работи			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, включително всички свързани с това разходи	м	390
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	584
Отводняване на трасето			
1	Корекция нивото на ревизионни шахти, включително нови капаци и всички свързани с това разходи	бр	5
Пътна маркировка и сигнализация			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	21,25
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	7
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	7
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

ул. "Македония" изток

Позиция	Описание	Мярка	Количество
Подготвителни работи			
1	Разваляне и извозване на трошенокаменна настилка, включително всички съпътстващи разходи	м3	96
Земни работи			
1	Технологично фрезоване на асфалтова настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	999,4
2	Студено фрезоване на деформации, включително всички свързани с това разходи	м3	35,2
Асфалтови работи			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	430
2	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка	м2	5141,78
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	353,28
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	254,4



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

<i>Пътни работи</i>			
1	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	166,4
<i>Отводняване на трасето</i>			
1	Корекция нивото на ревизионни шахти, включително нови капаци и всички свързани с това разходи	бр	7
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	48,93
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	12
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	12
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

ул. "Симеон Велики"

Позиция	Описание	Мярка	Количество
<i>Подготвителни работи</i>			
1	Демонтаж на съществуващи бордюри, включително всички свързани с това разходи.	м	310
<i>Земни работи</i>			
1	Технологично фрезоване на асфалтовва настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	1218,7
2	Студено фрезоване на деформации, включително всички свързани с това разходи	м3	4,8
3	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	45
<i>Асфалтови работи</i>			
1	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка	м2	4460,44
2	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	272,09
3	Доставка и полагане на пълтен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	231,84
<i>Пътни работи</i>			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, включително всички свързани с това разходи	м	310
<i>Отводняване на трасето</i>			
1	Корекция нивото на ревизионни шахти, включително нови капаци и всички свързани с това разходи	бр	7
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	70,5
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци,	бр	8



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

	включително стойки и всички свързани с това разходи.		
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	8
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

ул. "Добруджа"

Позиция	Описание	Мярка	Количество
Земни работи			
1	Технологично фрезоване на асфалтова настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	652,50
2	Студено фрезоване на асфалтобетонова настилка, включително всички свързани с това разходи	м3	6,80
3	Разваляне и извозване на трошенокаменна настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	57,75
Асфалтови работи			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа, включително всички свързани с това разходи	м2	192,50
2	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка, включително всички свързани с това разходи	м2	3575,00
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон / биндер / , с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи.	т	448,50
4	Доставка и полагане на дребнозърнест плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи.	т	168,96
Пътни работи			
5	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	100,10
6	Корекция нивото на шахти, включително нови капаци и всички свързани с това разходи	бр	13,00
7	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	16,60
8	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	4
9	Укрепване на стандартни пътни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	4
10	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

ул. "Тракия"

Позиция	Описание	Мярка	Количество
Земни работи			



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

1	Технологично фрезоване на асфалтовва настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	609
2	Студено фрезоване на деформации, включително всички свързани с това разходи	м3	6
<i>Асфалтови работи</i>			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	40
2	Направа на втори (свързваш) битумен разлив за връзка	м2	2744
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	297
4	Доставка и полагане на пълтен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	134
<i>Отводняване на трасето</i>			
1	Корекция нивото на ревизионни шахти, включително нови капаци и всички свързани с това разходи	бр	9
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	18,3
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	7
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	7
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. suma	1

Обособена позиция 2: Рехабилитация на ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне, ул. "Гео Милев" и ул. "Цар Симеон" в гр. Плиска и ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива;

ул. "Хаджи Димитър" в с. Върбяне

Позиција	Описание	Мярка	Количество
<i>Подготвителни работи</i>			
1	Разваляне и извозване на трошенокаменна настилка, включително всички съпътстващи разходи	м3	147
<i>Земни работи</i>			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	622,91
2	Профилиране на земно легло, включително всички съпътстващи разходи	м2	1472,8
3	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	84
<i>Асфалтови работи</i>			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена	м2	1400



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

	основа		
2	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка	м2	1450
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	128,8
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	139,2
Пътни работи			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, включително всички свързани с това разходи	м	560
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	765,86
Пътна маркировка и сигнализация			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли, съгласно БДС 11925-80 - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	12,42
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	6
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	6
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. suma	1

ул. "Гео Милев" град Плиска

Позиция	Описание	Мярка	Количество
Подготвителни работи			
1	Демонтаж на съществуващи бордюри и всички свързани с това разходи	м	50
Земни работи			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	236
2	Студено фрезоване на съществуващата асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	м3	21
3	Профилиране на земно легло, включително всички съпътстващи разходи	м2	2270
4	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	198
Асфалтови работи			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	2270
2	Направа на втори (свързващ) битумен разлив за връзка	м2	1650
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	152
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см,	т	218



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

	включително всички свързани с това разходи		
<i>Пътни работи</i>			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, съгласно БДС 624-87, включително всички свързани с това разходи	м	760
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	336
3	Доставка и полагане на бетон С25/30, включително всички свързани с това разходи	м3	3,3
4	Доставка и полагане на армировка по спецификация, включително всички свързани с това разходи	м3	258
<i>Изграждане и ремонт на съоръжения</i>			
1	Доставка и полагане на парапет включително всички свързани с това разходи	м3	17,4
<i>Отводняване на трасето</i>			
1	Доставка и полагане на подложен бетон включително всички свързани с това разходи	м3	2
2	Доставка и полагане на напречна отводнителна решетка, включително всички свързани с това разходи	м	6
3	Доставка и полагане на покрит окоп, включително всички свързани с това разходи	м	85
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли, съгласно БДС 11925-80 - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	14
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	13
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	13
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. suma	1

ул. "Цар Симеон" град Плиска

Позиция	Описание	Мярка	Количество
<i>Подготвителни работи</i>			
1	Демонтаж на съществуващи бордюри и всички свързани с това разходи	м	260
<i>Земни работи</i>			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	400
2	Студено фрезоване на съществуващата асфалтова настилка и всички свързани с това разходи	м3	23
3	Профилиране на земно легло, включително всички съпътстващи разходи	м2	3210
4	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	300
<i>Асфалтови работи</i>			



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	2610
2	Направа на втори (свързваш) битумен разлив за връзка	м2	2590
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон /биндер/, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	239
4	Доставка и полагане на плътен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	251
<i>Пътни работи</i>			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, съгласно БДС 624-87, включително всички свързани с това разходи	м	1040
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	530
3	Доставка и полагане на бетон С25/30, включително всички свързани с това разходи	м3	1,9
4	Доставка и полагане на армировка по спецификация, включително всички свързани с това разходи	м3	89
<i>Изграждане и ремонт на съоръжения</i>			
1	Доставка и полагане на парапет включително всички свързани с това разходи	м3	9
<i>Отводняване на трасето</i>			
1	Доставка и полагане на подложен бетон, включително всички свързани с това разходи	м3	2
2	Доставка и полагане на напречна отводнителна решетка, включително всички свързани с това разходи	м	5,5
3	Доставка и полагане на покрит окоп, включително всички свързани с това разходи	м	5
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли, съгласно БДС 11925-80 - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	21
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	11
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	11
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

ул. "Цар Симеон" в с. Златна нива

Позиция	Описание	Мярка	Количество
<i>Подготовителни работи</i>			
1	Разваляне и извозване на трошенокаменна настилка, включително всички съпътстващи разходи	м3	10,51
2	Демонтаж на съществуващи бордюри, включително всички свързани с това разходи	м	120



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

<i>Земни работи</i>			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт , включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	12
2	Профилиране на трошенокаменна настилка, включително всички съпътстващи разходи	м2	380
3	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри и всички свързани с това разходи	м3	9,0
<i>Асфалтови работи</i>			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	380
2	Направа на втори (свързваш) битумен разлив за връзка	м2	330
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон / биндер /, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи.	т	30,36
4	Доставка и полагане на пълтен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см	т	36,48
<i>Пътни работи</i>			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, съгласно БДС 624-87, включително всички свързани с това разходи	м	120
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	14,27
<i>Пътна маркировка и сигнализация</i>			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли, съгласно БДС 11925-80 - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	1,98
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	3
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	3
4	Временна организация на движението , както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

Обособена позиция 3: Рехабилитация на ул. "Кальосна" в с. Кюлевча:

Позиция	Описание	Мярка	Количество
<i>Подготвителни работи</i>			
1	Демонтаж на съществуващи бордюри и всички свързани с това разходи	м	500
<i>Земни работи</i>			
1	Изкоп на неподходящ повърхностен пласт, включително натоварване, транспортиране на определено разстояние, разтоварване на депо и оформянето му.	м3	1392
2	Профилиране на земно легло, включително всички съпътстващи разходи	м2	3810
3	Доставка и полагане на материал за попълване зад бордюри	м3	366,0



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
 ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
 „ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

	и всички свързани с това разходи		
Асфалтови работи			
1	Първи битумен разлив за връзка върху добре почистена основа	м2	3810
2	Направа на втори (свързваш) битумен разлив за връзка	м2	3591
3	Доставка и полагане на поръзен асфалтобетон / биндер /, с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	332
4	Доставка и полагане на пълтен асфалтобетон, тип А, за износващ пласт с дебелина след уплътняването 4 см, включително всички свързани с това разходи	т	345
Пътни работи			
1	Доставка и полагане на бетонови бордюри с размер 15/25/50, съгласно БДС 624-87, включително всички свързани с това разходи	м	1334
2	Доставка и полагане на трошенокаменна настилка 0-63мм, включително всички съпътстващи разходи	м3	1119
Пътна маркировка и сигнализация			
1	Доставка и полагане на хоризонтална маркировка от боя с перли, съгласно БДС 11925-80 - машинно и ръчно, съгласно чертежите, включително всички свързани с това разходи.	м2	25
2	Доставка на стандартни, рефлектиращи пътни знаци, включително стойки и всички свързани с това разходи.	бр	12
3	Укрепване на стандартни знаци, включително всички свързани с това разходи.	бр	12
4	Временна организация на движението, както и всички необходими изисквания, съгласно съгласуването с органите на РДВР-ПП (КАТ).	глоб. сума	1

II. ОСНОВНИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

1. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ

Участниците в настоящата процедура следва да имат предвид следното:

- Въвеждането в експлоатация на обекта ще се проведе в съответствие с изискванията на чл. 177 от ЗУТ и категорията на обекта, определена в Разрешението за строеж и съобразно Наредба № 1/30.07.2003 г. за Номенклатурата на видовете строежи.
- Въвеждането в експлоатация на обекта става след представяне на окончателен доклад по чл.168 ал.6 от ЗУТ и всички придружаващи го документи.
- За обекта ще бъде възложено упражняване на авторски надзор по време на строителството по смисъла на чл.162 ал. 2 от ЗУТ.
- За обекта ще бъде възложено упражняване на строителен надзор по време на строителството по смисъла на чл.168 от ЗУТ.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

2. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

За успешната реализация на обекта следва да се спазват следните условия:

1. Участниците да са се запознали със специфичните условия за изпълнение на поръчката и техническия инвестиционен проект:
 - подробно проучване на предоставената проектна документация;
 - подробно проучване на приложените количества, технологии за изпълнение и на тяхното съответствие с нормативните изисквания.
2. Участниците да са извършили допълнителни проучвания с оглед установяване на реалната ситуация и условия за строителна дейност.
3. Изпълнителят е длъжен да извърши всички работи, предмет на Договора, в съответствие с валидните технически изисквания, при високо качество, в допустимите отклонения и норми, в договорените срокове, с използване на качествени материали и изделия, при спазване на всички допълнителни изисквания и указания на Възложителя и на Авторския и Строителния надзор, при осигуряване на всички мерки за безопасност на труда на работници, специалисти и участници в проекта, и на всички хора в района на обекта.
4. Изпълнителят е длъжен да изпълнява договорените видове СМР в пълно съответствие с разпоредбите на ЗУТ, при участие и взаимодействие с всички необходими и изисквани от разпоредбите, участници - Строителен надзор, Авторски надзор и Възложител.
5. В строежа да се влагат само строителни материали изделия, продукти и други, които осигуряват изпълнението на съществените изисквания към строежите и да са с оценено съответствие, съгласно изискванията на Закона за техническите изисквания към продуктите, съответно на Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България; ДВ, бр. 14 от 2015 г. и изискванията на Възложителя, посочени в настоящата документация.
6. При изпълнение на строително - монтажните работи трябва да се влагат строителни материали, изделия, продукти и други в съответствие с основните изисквания към строежите, както при спазване на технологичните изисквания за влагането им, които отговарят на предписанията на инвестиционния проект, изискванията на Възложителя, условията на договора за обществена поръчка, разпоредбите на действащата нормативна уредба, които са предварително съгласувани и одобрени от авторския надзор, строителния надзор и Възложителя.
7. Всички влагани при извършването на СМР строителни материали, изделия, продукти и други трябва да отговарят на БДС, ЕН или, ако са от внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Обемът на възлагания строеж като цяло и отделните СМР следва да се изпълнят при точно спазване на строителните книжа за обекта, заложените количества по видовете дейности в сметната документация към отделните части на одобрения технически инвестиционен проект и тяхното остойностяване в офертата на участника, избран за изпълнител – както за единичните цени по позиции,



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

така и относно общата цена за изпълнението съгласно количествено-стойностните сметки.

8. Качеството на влаганите материали ще се доказва с декларация за съответствието на строителния продукт от производителя или от неговия упълномощен представител (съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България; ДВ, бр. 14 от 2015 г.).
9. Некачествено извършените работи и некачествените материали и изделия ще се коригират и заменят за сметка на Изпълнителя, като гаранционните срокове не могат да бъдат по-кратки от нормативно определените по Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
10. Изготвят се необходимите актове и протоколи съгласно Наредба № 3/2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството за действително извършените СМР.
11. Действително изпълнените СМР, включени в общата стойност на обекта се актуват съгласно остойностената количествена сметка на Изпълнителя, неразделна част от офертата по проведената обществена поръчка.
12. Да се опазват от повреди и се възстановяват съществуващите подземни и надземни проводи и съоръжения, трайни настилки и зелени площи.
13. При нарушаване на настилката на съществуващите прилежащи пътища, същите да се възстановят преди предаване на обекта.
14. Да се изградят временни постройки във връзка с организацията и механизацията по време на строителството/ чл. 54 от ЗУТ/, съгласно ПБЗ.
15. Ако по време на изпълнението възникнат въпроси, неизяснени с настоящите указания, задължително се уведомява Възложителя и се иска неговото писмено съгласуване.
16. При констатирани несъответствия между инвестиционният проект, документацията за обществена поръчка, Техническата спецификация и Нормативната база да се търси представител на Авторския надзор и на Възложителя.
17. В случай на установена в хода на работата необходимост от съществени отклонения от одобрения инвестиционен проект или при настъпване на обстоятелства, водещи до невъзможност да се спазят проектните или авторските предписания, Изпълнителят своевременно писмено уведомява възложителя и лицата, изпълняващи авторски и строителен надзор, за преценка и предприемане изискуемите процедурни действия по чл. 154, ал. 2, т. 5, 7 и 8 от ЗУТ, като не пристъпва към осъществяване на непредписани по този ред СМР в нарушение на Закона за авторското право и сродните му права. След произнасяне по компетентност на отделните участници в инвестиционния процес, Възложителят взема решение по целесъобразност за предприемане на действия по чл. 175, ал.2 или по чл. 154, ал.5 при строго спазване на съответните разпоредби, както следва:

-Не се допускат съществени отклонения по чл. 154, ал. 2, т. 1, 3, 4 и 6 от ЗУТ, които:

- нарушават предвижданията на действащия подробен устройствен план (ПУП);
- са несъвместими с предназначението на територията;



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

- нарушават строителните правила и нормативи, техническите, технологичните, санитарно-хигиенните, екологичните и противопожарните изисквания, нарушават предвидданията на проекта, като се променя предназначението на обекта, отнемат се или се изменят съществено общи части на строежа;

- Съществените отклонения по чл. 154, ал. 2, т. 5, 7 и 8 от ЗУТ се допускат само по искане на Възложителя, въз основа на одобрените промени в техническите инвестиционни проекти със заповед на одобряващия орган за допълване на издаденото разрешение за строеж;
- Несъществени отклонения по смисъла на чл. 154, ал. 3 от ЗУТ се допускат след съгласуване с проектанта на обекта и с одобрение на Възложителя.
- Всички промени и отклонения не попадащи в гореописаните хипотези ще се считат за нарушение от страна на строителя и са за негова сметка.

III. НОРМАТИВНА БАЗА

При изпълнение на договора трябва да бъдат стриктно съблюдавани разпоредбите на следните нормативни документи (списъкът не е изчерпателен):

- Закона за устройство на територията;
- Наредба № 1 от 30.07.2003 г. за номенклатурата на видовете строежи;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 4 от 1 юли 2009г. за проектиране, изпълнение и поддържане на строежите в съответствие с изискванията за достъпна среда на населението, включително за хората с увреждания;
- Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти;
- Правилник за изпълнение и приемане на строителни и монтажни работи;
- Наредба № 2 от 22 Март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (обн. ДВ. бр.37/04.05.2004г. с допълнения и изменения);
- Наредба № I-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №I-1971 Строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Всички други действащи нормативни актове в Република България, приложими към предмета на този договор.

IV. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

1. АВТОРСКИЯТ НАДЗОР

Авторски надзор ще бъде осъществяван от Проектантския екип, изготвил техническата документация по смисъла на Закона за устройство на територията (ЗУТ) или оправомощени от тях правоспособни лица съгласно Закона за КАБ и КИИП и Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхват и съдържанието на инвестиционните проекти. Целта на надзора е да се съблюдават процесите на извършване на строителните дейности, да гарантира спазването на параметрите на работния проект, както и да дава указания по време на изпълнението и решения при възникване на непредвидени обстоятелства при реализирането на проектите.

2. СТРОИТЕЛЕН НАДЗОР

Технически и качествен контрол на обекта ще се упражнява от избран чрез съответната процедура Строителен надзор, притежаващ лиценз/удостоверение от МРРБ за категорията на обекта. Същият ще следи за правилното и точно изпълнение на работите, посочени в работните проекти, спазването на нормативните разпоредби за изпълняваните работи, изпълнените количества, изпълнението на договорните условия, спазването на приетия график за изпълнение, за дефекти появили се по време на гаранционния срок.

При установяване на нередности и некачествени работи, същите се констатират своевременно в протокол и възложителят задължава изпълнителя да ги отстрани в най-кратък срок.

3. ЕКЗЕКУТИВНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

Изпълнителят се задължава след приключване на строително-монтажните работи на строежа да изготви три идентични екземпляра на хартия, на екзекутивна документация, отразяваща несъществените отклонения от съгласувания инвестиционен проект.

Езекутивната документация следва да съдържа пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи и следва да бъде заверена от възложителя, проектанта, изпълнителя, лицето, упражнило авторски надзор и от лицето, извършило строителния надзор на обекта. За документиране на извършените промени в хода на строителството, изпълнителят предава на възложителя заснемане по чл. 54а, ал. 3 от ЗКИР преди издаване на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (част, етап от него) – Приложение № 15 към чл. 7, ал. 3, т. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 година за обекта.

4. СТРОИТЕЛНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

Изпълнителят ще изготвя и съхранява надеждно и прегледно всички необходими документи, доказващи изпълнените от него работи в съответствие с актуалните редакции на проектната документация, извършените закупувания на сировини и материали, наемането на работна ръка и механизация, спазването по всяко време на приложимите нормативни изисквания към механизацията, персонала, организацията на работите на обекта, счетоводството и контрола и др.

Изпълнителят е длъжен да създава цялата строителна документация съгласно нормативните изисквания, както и да изпълнява всички указания за привеждане и окомплектовка на всички документи.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

След завършване на обекта, Изпълнителят ще подреди, опише и предаде на Възложителя оригиналите на цялата документация за обекта, освен тази която трябва да се съхранява при него, за която Изпълнителят ще направи копия и ще ги предаде на Възложителя.

5. АКТОВЕ И ПРОТОКОЛИ В ПРОЦЕСА НА СТРОИТЕЛСТВОТО

Изпълнителя е длъжен да създаде и/или подпише всички Актове и Протоколи, съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, за съответната категория строеж.

Изпълнителят е длъжен да окаже пълно съдействие на останалите участници при подготовката на досието на обекта за организиране на приемателна комисия.

Изпълнителят е длъжен да изпълнява всички указания в съответствие с нормативните изисквания и в съответствие с договорните условия, които са възникнали по време на подготовката и провеждането на приемателния процес.

6. ИНФОРМАЦИОННИ ТАБЕЛИ

Изпълнителят следва, за своя сметка, да изработи и постави **информационна табела за всеки подобект**.

Табелата следва да бъде изработена в съответствие с изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и да съдържа:

1. дата на откриване на строителната площадка;
2. номер и дата на разрешението за строеж;
3. точен адрес на строителната площадка;
4. възложител/и (име/на и адрес/и);
5. вид на строежа;
6. строител/и (име/на и адрес/и);
7. координатор/и по безопасност и здраве за етапа на инвестиционното проектиране (име/на и адрес/и);
8. координатор/и по безопасност и здраве за етапа на изпълнение на строежа (име/на и адрес/и);
9. планирана дата за започване на работа на строителната площадка;
10. планирана продължителност на работа на строителната площадка;
11. планиран максимален брой работещи на строителната площадка;
12. планиран брой строители и лица, самостоятелно упражняващи трудова дейност на строителната площадка;
13. данни за вече избрани подизпълнители.

Проектът и местоположението на табелата следва да се съгласува предварително с Възложителя и да се одобри по надлежния ред (съгласно изискванията на ЗУТ).



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

7. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

Изпълнителят е длъжен сам и за своя сметка за срока на времетраене на договора да осигурява изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/ и Наредба №2/2004 г. на МРРБ и МТСП за МИЗБУТИСМР.

Изпълнителят следва да спазва стриктно изискванията на Плана за безопасност и здраве (ПБЗ), както и при необходимост да го доразработи и съгласува със съответните органи.

Изпълнителят е длъжен сам и за своя сметка да осигури максимална безопасност за живота и здравето на преминаващи в района на строителната площадка, както и да не допуска замърсяване със строителни материали и отпадъци.

Преди започване на работа всички работници задължително трябва да преминат встъпителен инструктаж.

Възложителят и упълномощените държавни органи ще извършват планови и внезапни проверки за гарантиране безопасни условия на труд по отношение на:

- наличие на длъжностно лице по безопасност и здраве и план по безопасност на обекта;
- наличие на обекта на инструкции за безопасност и здраве при работа съобразно действащите нормативи, инструктажни книги, начин на провеждане на инструктажите за безопасна работа;
- наличие на обекта на ЛПС – каски, колани, ръкавици, предпазни шлемове и др.
- организация на строителната площадка – сигнализация, монтиране на предпазни съоръжения, огради;
- състояние на временното ел.захранване на строителната площадка – от гледна точка на безопасна експлоатация;
- поставяне на необходимите табели, указващи опасностите и обособяващи зоната на работното поле.

При работа с ел. уреди е необходимо последните да бъдат заземени и обезопасени.

Дължностното лице по безопасност и здраве и техническият ръководител трябва да наблюдават неотлично работата. Когато е необходимо ще преустановят работа, за съгласуване на по-нататъшни действия с представител на Авторския надзор.

На обекта да бъде въведена „Книга за инструктаж“ на работното място, периодичен и извънреден инструктаж по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана, одобрена чрез Наредба №3 от 31.07.2003 год. на Министерството на Труда и Социалната Политика и Министерство на Здравеопазването.

8. ИЗИСКВАНИЯ ЗА ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

Освен предвидените в Проекта, от Изпълнителя се изиска по никакъв начин да не уврежда околната среда, в т.ч. и прилежащите към терена дървесни видове, като за целта представи изчерпателно описание на мероприятията за изпълнение на горното изискване и на разпоредбите на Закона за управление на отпадъците (ДВ/86/03).

От Изпълнителя се изиска спазването на екологичните изисквания по време на строителството, както да спазва инструкциите на Възложителя и другите компетентни органи съобразно действащата нормативна уредба за околнна среда.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

9. ПОЧИСТВАНЕ И ИЗВОЗВАНЕ НА ОТПАДЪЦИ

Изпълнителят трябва своевременно да отстранява и премахва от района на работната площадка всички отломки, изкопани земни маси и отпадъци, но не по рядко от веднъж седмично.

Всички отпадъци в следствие на почистването са собственост на Изпълнителя и трябва да се отстраният от Площадката по начин, който да не предизвика замърсяване по пътищата и в имотите на съседните собственици.

Отпадъците трябва да бъдат изхвърлени в съответствие с действащата нормативна уредба, на депо посочено от Общината.

В случай, че Изпълнителят не успее, откаже или пренебрегне премахването на отпадъците, временните съоръжения или не почисти настилките, както се изисква съгласно настоящото, то Възложителят може, без това да го задължава, да отстрани и изхвърли тези отпадъци и временни съоръжения, както и да почисти настилките.

Направените във връзка с това разходи ще се приспаднат от дължимите пари, или ще бъдат дължими от Изпълнителя.

Маршрутите на превозните средства от и към строителната площадка трябва да са съгласувани с изискванията на Община Каспичан.

10. ЗАЩИТА НА СОБСТВЕНОСТТА

Изпълнителят ще отговаря за опазването и охраната на собствеността на възложителя, която се намира на или е в близост до работната площадка, срещу щети или вреди в следствие на работата му по изпълнение на поръчката. Всяка щета или повреда причинена от действие, пропуск или небрежност от страна на Изпълнителя, ще бъде възстановена по подходящ и задоволителен начин, от и за сметка на Изпълнителя. Изпълнителят трябва да предприеме всички необходими превантивни мерки, за да предотврати избухването на пожар на работната площадка. Изпълнителят трябва да осигури достатъчно оборудване за потушаване на евентуален пожар.

11. УСТАНОВЯВАНЕ И ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ВЪЗСТАНОВИТЕЛНИ ДЕЙНОСТИ

Изпълнителят е длъжен за своя сметка да осигури изпълнението на възстановителните работи при некачествено или лошо изпълнени СМР или СМР в несъответствие с одобрения проект. В случаите, в които Строителят отказва да ги изпълни, след устни указания на Възложителя, обемът и видовете СМР, подлежащи на възстановяване, се установяват с подписан на място констативен протокол от представители на Възложителя, Изпълнителя, Строителния надзор и Авторския надзор, към който се прилагат фотоматериали. В случай, че Строителят откаже да подпише констативния протокол, същият се приема за подписан с подписите на Възложителя, Строителния надзор и Авторския надзор - с приложения към него снимков материал.

V. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ МАТЕРИАЛИТЕ ЗА ВЛАГАНЕ

Строителните продукти следва да отговарят на следните технически спецификации:

1. български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или
2. европейско техническо одобрение (със или без ръководство), или



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

3. признати национални технически спецификации (национални стандарти), когато не съществуват технически спецификации по т. 1 и т. 2.

Строителните продукти, предназначени за трайно влагане трябва да са годни за предвидяната им употреба и да удовлетворяват основните изисквания към строежите в продължение на икономически обоснован период на експлоатация и да отговарят на съответните технически спецификации и националните изисквания по отношение на предвидената употреба. Характеристиките им трябва да са подходящи за вграждане, монтиране, поставяне или инсталиране при проектиране на сградите и техните обновявания, ремонти и реконструкции.

Всички доставени материали трябва да отговарят на БДС EN стандартите цитирани в техническата спецификация, работните чертежи и записи. Производителят трябва да представи декларация за съответствие на продукта със съответните европейски норми - EN и стандарти.

При полагане да се спазват инструкциите на съответния производител.

Всички материали, влагани при изпълнение на строителните работи и съоръжения, трябва да отговарят по вид, тип и качество на изискванията на Проекта, предписанията на тази спецификация и нормативните изисквания.

По смисъла на Регламент № 305:

- „строителен продукт“ означава всеки продукт или комплект, който е произведен и пуснат на пазара за трайно влагане в строежи или в части от тях и чиито експлоатационни показатели имат отражение върху експлоатационните характеристики на строежите по отношение на основните изисквания към строежите;
- „комплект“ означава строителен продукт, пуснат на пазара от един-единствен производител, под формата на набор от най-малко два отделни компонента, които трябва да бъдат сглобени, за да бъдат вложени в строежите;
- „съществени характеристики“ означава онези характеристики на строителния продукт, които имат отношение към основните изисквания към строежите;
- „експлоатационни показатели на строителния продукт“ означава експлоатационните показатели, свързани със съответните съществени характеристики, изразени като ниво, клас или в описание.

Редът за прилагане на техническите спецификации на строителните продукти е в съответствие с Регламент № 305, чл. 5, ал. 2 и 3 от ЗТИП и Наредба № РД-02-20- 1/05.02.2015г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България, обн. с ДВ, бр.14/2015г., в сила от 01.03.2015г. Строителните продукти се влагат в строежите въз основа на съставени декларации, посочващи предвидената употреба и се придружават от инструкция и информация за безопасност на български език. Декларациите са:

1) декларация за експлоатационни показатели съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011 и образца, даден в приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011, когато за строителния продукт има хармонизиран европейски стандарт или е издадена Европейска техническа оценка. При съставена декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт се нанася маркировка „CE“;

2) декларация за характеристиките на строителния продукт, когато той не е обхванат от хармонизиран европейски стандарт или за него не е издадена ЕТО. При съставена декларация за характеристиките на строителен продукт не се нанася маркировката „CE“;



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

3) декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект, когато строителните продукти са произведени индивидуално или по заявка, не чрез серийно производство, за влагане в един единствен строеж.

Декларациите следва да демонстрират съответствие с българските национални изисквания по отношение на предвидената употреба или употреби, когато такива са определени.

Всяка доставка се контролира от консултант, упражняващ строителен надзор на строежа.

VI. ПЕРСОНАЛ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За да гарантира качественото изпълнение на възложените му задачи в обхвата на поръчката, участникът трябва да осигури необходимия ключов екип от квалифицирани експерти със съответните умения и опит:

Технически ръководител, който има квалификация „строителен инженер – пътно строителство“, „строителен техник – пътно строителство“ или еквивалент и отговаря на изискванията за образователен ценз, съгласно чл. 163а, ал. 2 от ЗУТ или еквивалентна, с професионален опит като технически ръководител минимум 3 г.

Отговорник Контрол по качеството, който има квалификация „строителен инженер“, „архитект“, „строителен техник“ или еквивалент и притежава Удостоверение за преминато обучение за контрол върху качеството на изпълнение на строителството, за съответствие на влаганите в строежите строителни продукти със съществените изисквания за безопасност или еквивалентен документ, с професионален опит като Отговорник Контрол по качеството или еквивалент минимум 2 г.;

Отговорник по безопасност и здраве в строителството, който притежава удостоверение за Експерт за безопасност и здраве съгласно Наредба № РД-07- 2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд или еквивалентен документ, с професионален опит като Отговорник по безопасност и здраве в строителството или еквивалент минимум 2 г.

Важно!!! Към предложението за изпълнение на поръчката следва да се представят и документи, доказващи образоването, правоспособността, квалификацията, опит на всеки един от посочените експерти.

VII. ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ

Всеки участник в настоящата обществена поръчка следва да приложи към Предложението си за изпълнение на поръчката, следните приложения:

1. Линеен календарен график за изпълнение на дейностите от предмета на поръчката - Образец № 8, придружен от Диаграма на работната ръка – Образец № 7.

Линейният календарен график следва да представя Предложението за изпълнение на поръчката на участника, като прецизира съответните дейностите/строителните операции и да е съобразен с технологичната последователност на строителните процеси. Графикът следва да отразява всички предвидени в Количествената сметка (КС) и Техническата спецификация дейности/строителни операции, тяхната последователност и продължителност.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

В графика следва да се посочи норма време за всяка една операция/дейност, посочена в КС на проекта, броя и квалификацията на необходимите строителни работници за всяка една от дейностите/строителните операции, както и броя и вида на необходимата строителна техника/механизация за изпълнението на всяка една от дейностите/строителните операции.

Участник, чийто Линеен календарен график показва технологична несъвместимост на дейностите/строителните операции се отстранява.

Линейният календарен график трябва да е придружен с диаграма на работната ръка.

Забележка: Участник, чийто Линеен календарен график за изпълнение на дейности има липсващи елементи, показва технологична несъвместимост на отделните дейности, както и противоречие с описаното в Предложение за изпълнение на поръчката, техническите спецификации или други условия, заложени в документацията, обявленето или нормативен документ, уреждащ изпълнението, се отстранява.

2. Предложение за изпълнение на поръчката - представя се от участника в свободна форма. Предложение за изпълнение на поръчката НЕ подлежи на оценка, но е елемент на техническото предложение на участника и е обвързваща за него по отношение на изложените в нея обстоятелства. Същата поражда задължение за изпълнителя по договора за нейното спазване.

Съдържанието на Предложение за изпълнение на поръчката следва да съответства на следните минимални изисквания:

2.1. Технологична последователност на строителните процеси - в тази част, участникът трябва подробно да опише предложението си относно:

- Обхват и дейности, съобразно виждането му за изпълнение на предмета на поръчката - следва да се опишат отделните етапи на изпълнение, на поръчката, да се обхванат и опишат дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за подготвителните дейности, дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обектите в експлоатация, както и други дейности и поддейности, необходими за постигане целите на договора;

- Описание на видовете СМР/строителните операции, предлагана технология на изпълнението на видовете СМР/строителните операции и тяхната последователност на изпълнение; За всеки от видовете СМР/строителните операции следва да са дефинират необходимото оборудване, техника, транспорт и др. Следва да са изложени мотиви за предложената последователност на изпълнение на отделните видове СМР/строителни операции. В тази част следва да бъдат описани нормативни изисквания, както и конкретни мерки за спазването им. Тук е мястото да се опише и как ще се извършва доставката на материали, както и входящият контрол от страна на технически лица, отговарящи за мониторинга на качеството при получаване на материали, оборудване и други стоки на обекта.

- Мерки за контрол с цел осигуряване на качеството. Участниците следва да направят описание на мерките за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора, както и описание на контрола за качество, който ще упражняват по време на изпълнението на договора.

- Мерки за намаляване на дискомфорта на местното население. Участникът следва да направи описание на конкретните мерки и действия, които ще предприеме за намаляване на дискомфорта на местното население. Мерките следва да бъдат съпроводени от: описание на експертите, които са ангажирани с нейното изпълнение; описание на отделните техни задължения, свързани с конкретната мярка.



ПРОГРАМА ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ 2014-2020
ЕВРОПЕЙСКИ ЗЕМЕДЕЛСКИ ФОНД ЗА РАЗВИТИЕ НА СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ:
„ЕВРОПА ИНВЕСТИРИРА В СЕЛСКИТЕ РАЙОНИ“

2.2. Опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора - този елемент включва предлаганите от участника мерки, свързани с опазване на околната среда, адекватни на конкретния предмет на поръчката. Всеки участник следва да направи подробно описание на възможните замърсители, както и на предлаганите от него мерки, свързани с опазването на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора. Мерките следва да бъдат съпроводени от: описание на експертите, които са ангажирани с нейното изпълнение; описание на отделните техни задължения, свързани с конкретната мярка, както и описание на очакваното въздействие на конкретната мярка към изпълнението на договора като цяло. От изложението следва да се направи връзка на вида замърсител и конкретния елемент на околната среда, която той засяга.