

Утвърдил:

Георги Големански
Кмет на Община Сливо поле:

Приложение № 2 Към Възлагателно писмо от
21.03.2015 година

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За изпълнението на обществена поръчка за „СТРОИТЕЛСТВО – основен ремонт на обекти от общинската пътна мрежа на територията на Община Сливо поле”

I. Описание на настоящото състояние на обекта.

Обект са общински пътища на територията на Община Сливо поле, а именно:

- Общински път RSE1171 – Сливо поле – Ряхово;
- Общински път RSE1173 – Ряхово – Бабово – Голямо Враново – Малко Враново;
- Общински път RSE1130 – Юделник – Борисово;
- Общински път RSE1172 – Стамболово – Кошарна;
- Общински път RSE2170 – Черешово – Сеслав.

В момента асфалтовото покритие на пътищата е с множество повреди, вкл. дупки и мрежовидни пукнатини.

II. Описание на видовете работи.

Предвижда се да се извършат следните видове работи:

№	Видове СМР	Мярка	Количество
1	2	3	4
I.	Общински път RSE 1171 Сливо поле - Ряхово		
1	Запечатка с асфалтова емулсия на пукнатини върху съществуваща асфалтова настилка	м	1311,040
2	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	411,580
3	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	411,580
II.	Общински път RSE 1173 - Ряхово-Бабово-Голямо Враново-Малко Враново		
1	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	2777,778
2	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	2777,778
III.	Общински път RSE 1130 - Юделник-Борисово		
1	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	520,833
2	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	520,833
IV.	Общински път RSE 2170 - Черешово-Сеслав		
1	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	351,563

2	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	351,563
V. Общински път RSE 2170 - Черешово-Сеслав			
1	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	2350,695
2	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	2350,695
VI. Общински път RSE 1172 - Стамболово-Кошарна			
1	Фрезование до 4 см. на компрометирани участъци от пътното платно	м2	1215,278
2	Оформяне, почистване на основата и разлив битумна емулсия; полагане неплътна смес за профилиране основата; доставка и полагане на плътен асфалтобетон с дебелина 4 см.	м2	1215,278

III. Охрана и осигуряване безопасност на труда.

Да се спазват ЗБУТ и Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ бр.37/ 2004 г.).

Временна организация на движението.

С оглед създаване на условия за безопасно движение на ППС в района на СМР, временната организация на движението да бъде стриктно съобразена с изискванията на Наредба № 3/ 16.08.2010 година за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците.

Изпълнителят е длъжен да монтира и поддържа по всяко време на извършване на работата всички пътни знаци и бариери. Да бъде осигурена достатъчност на знаците и бариерите.

Знаците трябва да бъдат осветени през нощта или да бъдат произведени от подходящ светлоотразяващ материал.

IV. Изпълнение на строителството.

Необходима механизация за извършване на СМР

МАШИНИ И ОБОРУДВАНЕ

- Асфалторазстилаг	1 бр.
- Валяк бандажен	1 бр.
- Валяк гумен- мин. 12 тона	1 бр.
- Валяк до 2 тона	1 бр.
- Автогудронатор	1 бр.
- Самосвал с гладко дъно, оборудван с брезент	мин. 4 бр.
- Бордови камион	1 бр.
- Трактор с четка	1 бр.
- Моторни метли	1 бр.
- Моторен ЩИЛ	1 бр.
- Фреза (тип Wirtgen или еквивалентна)	1 бр.
- Водоноска	1 бр.
- Багер	1 бр.
- Автогрейдер	1 бр.

Машините и инструментите, включени в строителните работи, да бъдат в добро работно състояние. Изпълнителят да разполага с необходимите количества от такива машини най – късно към момента на изпълнението на договора, за да изпълни работата с подобаваща бързина и точност.

Към момента на събиране на офертите е необходимо само да се докаже, че участникът ще разполага с необходимата техника към момента на изпълнение на договора.

V. Изисквания за качеството на предвидените работи.

1. Контрол на качеството на материалите, влагани в строителния процес.

Битумните смеси: Асфалтобетон АС 12,5 изн. 50/70 (тип Б)-плътна и Асфалтобетон АС 16 бин 50/70-неплътна,предназначени за приложение в изграждането на пътища и други натоварени от

трафик площите е необходимо да отговарят на изискванията на БДС EN 13108-1:2006 – Асфалтови смеси. Изисквания към материалите. Част 1: Асфалтобетон и БДС EN 13108-1/NA:2009 и съответствието им да е оценено съгласно Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

Използваните материали е необходимо да отговарят на всички изисквания за качество съгласно нормативните изисквания за изпълняваната дейност. Всички материали да бъдат изпитани и одобрени преди употреба. Доставка на материалите, произведени от производствени инсталации, ще бъде придружена от сертификат на производителя и протокол от изпитването, показващ, че материалите отговарят на нормативните изисквания и на спецификацията. Материалите ще бъдат така съхранявани и транспортирани, за да бъде гарантирано запазването на техните качества и годност за работа. Материалите, даже да са одобрени и приети преди съхранението и транспортирането, могат да бъдат отново проверени и изпитани преди използването им.

2. Контрол на качеството на изпълнение на отделните видове работи.

Нормативната база, която урежда изпълнението на строителния процес е: „Техническа спецификация“ на АПИ от 2014 г., достъпна на интернет – страницата на Агенция пътна инфраструктура, на адрес http://www.api.bg/files/7313/9504/3959/ТС_2014.pdf, както и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти.

VI. Изисквания за Технология на изпълнението.

Стриктно спазване на „Техническа спецификация“ на АПИ от 2014 г.

Предварително ще се определят участъците с повредена конструкция на пътя. Повредените участъци се ремонтират съгласно указанията на определени от Възложителя лица.

VII. Изисквания за опазване на околната среда.

Изпълнителят да приложи ефективни методи за контрол с цел избягване складирането на земни маси или наличието на кал или други отпадъци по пътища или места, близки до или водещи до строителната площадка, нанесени от превозни средства или друго оборудване, използвани във връзка със строителните работи. Изпълнителят да извозва строителните отпадъци на определените от Възложителя депа.

По отношение на изпълнителите на обекта ще бъдат поставени изисквания за опазване на околната среда в съответствие със ЗООС и ЗУО. Управлението на отпадъците, генерирани при извършване на дейностите по поръчката, ще бъде изцяло съобразено с изискванията, визирани в ЗУО.

Да се осигури опазване на околната среда, чрез създаване на добра организация за събиране и своевременно извозване на отпадъците от работните обекти, преустановяване практиката по изхвърляне на отпадъци извън определените за целта места, извършване на безопасното им депониране, а така също и саниране на терени с нарушена структура.

VIII. Приемане на изпълнените работи.

Приемането на изпълнението на строителните работи става съгласно Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

IX. Други изисквания: Изпълнението по поръчката се дължи в срок до 60 работни дни от подписване на договора, съобразно предложението от офертата на определения за изпълнител участник.

Изготвил:

Николай Стефанов – Директор на Дирекция ОСУТ:


