



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ЗА УСЛУГА С ПРЕДМЕТ:
„ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТИ С ЦЕЛ ОСИГУРЯВАНЕ НА ХИДРАВЛИЧНАТА ПРОВОДИМОСТ И ПОЧИСТВАНЕ НА РЕЧНИ КОРИТА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЛАСТ СМОЛЯН“.

1. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ.

1.1. Възложител.

Областен управител на област Смолян.

1.2. Място на изпълнение.

Република България, гр. Смолян.

2. ПРЕДМЕТ НА ПОРЪЧКАТА.

2.1. Описание на предмета на поръчката и на съществуващото положение.

Предметът на поръчката е:

„ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТИ С ЦЕЛ ОСИГУРЯВАНЕ НА ХИДРАВЛИЧНАТА ПРОВОДИМОСТ И ПОЧИСТВАНЕ НА РЕЧНИ КОРИТА НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЛАСТ СМОЛЯН“, като в себе си включва изготвяне на технически проекти за обекти посочени в табличен вид, както следва:

УЧАСТЪЦИ	ГЕОГРАФСКИ КООРДИНАТИ НАЧАЛО	ГЕОГРАФСКИ КООРДИНАТИ КРАЙ
1. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Доспатска в участък с дължина 500 м. от края на регулацията на село Барутин по течението на реката обхващащ и моста на общински път за село Црънча. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на израснали във водното течение храсти и дървета, паднали дървета и довлечени такива.</i>	N41 35 33.8 E24 10 09.1	N41 35 21.4 E24 10 01.5
2. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Голяма река в	N41 23 06.3	N41 22 47.2

<p>участъка от Мост Римски за етнографски комплекс до центъра на гр. Златоград. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на израснали във водното течение храсти и дървета, както и натрупани наносни отложения.</i></p>	<p>E25 05 23.8</p>	<p>E25 05 43.0</p>
<p>3. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Маданска – в участъка от пешеходен мост до бензиностанция „Корона“ в град Мадан. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на натрупани наносни отложения.</i></p>	<p>N41 29 47.3 E24 56 16.7</p>	<p>N41 30 10.8 E24 56 14.9</p>
<p>4. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Арда – в участък от водохващането на РОФ до СУ „Св. Св. Кирил и Методий“ в границите на урбанизираната територия на град Рудозем. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на натрупани наносни отложения.</i></p>	<p>N41 29 21.7 E24 50 15.4</p>	<p>N41 29 22.3 E24 50 47.6</p>
<p>5. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Чепеларска – в участъка преди и след моста за „Амер Спортс – България“ АД (долна фабрика) в границите на урбанизираната територия на град Чепеларе. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на бетонова колона от стар мост, която затруднява проводимостта на речното легло.</i></p>	<p>N41 44 07.2 E24 41 19.3</p>	<p>N41 44 14.3 E24 41 23.3</p>
<p>6. Осигуряване на хидравличната проводимост и почистване на речното легло на река Бяла в участъка от Моста при светофара до вливане в Черна река, град Смолян. <i>Нарушена проводимост на участъка в резултат на израснали във водното течение храсти и дървета, както и натрупани наносни отложения.</i></p>	<p>N41 34 27.6 E24 46 42.2</p>	<p>N41 34 24.3 E24 47 05.4</p>

3. ЦЕЛИ И ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ.

Изработването на техническите проекти трябва да включва дейности, които да осигурят хидравличната проводимост и почистване на речните корита на реките - обект на обществената поръчка в регулационните граници на област Смолян. Основните дейности, които следва да бъдат включени в проектите, по отношение на границите на речните корита са:

1. Изземване на наносни отложения, предимно около мостове (като критични сечения) за осигуряване на тяхната хидравлична проводимост, натоварването им и превоза им до депо за земни маси, посочено от Възложителя.
2. Изсичане на саморасли храсти и малки дървета, натоварването им и превоза им до депо посочено от Възложителя.
3. Изсичане и изкореняване на единични дървета с диаметър до 45см, които се намират в границите на коригираното речно корито, т.е. между двете стени по двата бряга или в речното легло, но не по брега, когато няма стена. Дървета по брега с по голям диаметър се подкастрият долните клонове, така че да не създават хидравлично съпротивление. Натоварване и превоза им до депо посочено от Възложителя.
4. Изкореняване на отсечени храсти, малки и големи дървета, за недопускане на прорастването им отново. Натоварване и превоза им до депо посочено от Възложителя.
5. Събиране на битови отпадъци от коритата на реките. Натоварване и превоза им до депо посочено от Възложителя.
6. Разриване и уплътняване на депо на речни баластрени наноси.
7. Разбиване на бетон. Натоварване и превоз до депо за строителни отпадъци, посочено от Възложителя.
8. Други дейности, които биха могли да осигурят хидравличната проводимост на реките (на места, по преценка на проектанта).

4. ВИДОВЕ ДЕЙНОСТИ ВКЛЮЧЕНИ В ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА.

4.1. Фаза на инвестиционните проекти:

Инвестиционните проекти следва да се изготвят във фаза „Технически проект“.

4.2. Части на инвестиционните проекти:

1. Част „Документация за БД и Хидроложки доклад“.
2. Част „Геодезия“.
3. Част „ХТС“.
4. Част „План за безопасност и здраве“.
5. Част „ПУСО“.

4.3. Изисквания към инвестиционните проекти по отделните части:

1. Част „Документация за БД и Хидроложки доклад“.

Проектите следва да съдържат документация за съответната Басейнова дирекция за издаване на разрешително за ползване на повърхностен воден обект чл.140, ал.3, т.6 и ал.6 от ЗВ и чл.36, ал.1 и чл.38 от Наредба за ползването на повърхностните води и Хидроложки доклад.

2. Част „Геодезия“.

Проектите следва да съдържат Тахиметрична снимка на посочените участъци, Трасировъчен план и опорна мрежа с основен репер.

3. Част „ХТС“.

Проектите следва да съдържат определяне на дейностите по участъци за осигуряване на хидравличната проводимост със съответните хидравлични изчисления на критични профили, изчертаване на надлъжни и напречни профили за определяне на количествата за изземване, изсичане и изкореняване на растителност в коритото на реката, без скатовете, събиране на битови и др. неопасни отпадъци, премахване на остатъци от строителство (ако има) намаляващи хидравличната проводимост. Количествена и стойностна сметка. Координатен регистър.

4. Част „План за безопасност и здраве“.

Проектите следва да бъдат изготвени съгласно чл.9 от Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

5. Част „План за управление на строителните отпадъци“.

Плановете следва да бъдат изготвени съгласно Закона за управление на отпадъците и Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали.

Изготвяне на количествено - стойностна сметка (КСС) за видовете СМР.

4.4. Изисквания по всички части:

Да се предостави:

- Удостоверение за проектантска правоспособност на проектантите - копие.
- Застрахователна полица на проектантите - копие.

Проектите да бъдат подписани от проектантите и да бъдат подпечатани с персоналните проектантски печати.

Проектът да отговаря на изискванията на Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Проектите да се съгласуват, съобразно с изискванията на чл.139 ал.3 от ЗУТ.

4.5. Брой екземпляри:

Всички части на инвестиционните проекти да се представят в 5 (пет) екземпляра на хартиен и електронен носител.