

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: "Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора"

Приложение №1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА УСЛУГА

„Избор на изпълнител за изготвяне на заявление за издаване на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: „Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора“

I. ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

1.1 Данни за Възложителя

Възложител на инвестиционното предложение е Община Стара Загора.

Адрес: 6000 гр. Стара Загора, бул. "Цар Симеон Велики" № 107;

Кмет на Община Стара Загора – Живко Веселинов Тодоров;

БУЛСТАТ 000818022;

тел.: +35942 614 652;

факс: +35942 601 103;

1.2 Предпоставки за изпълнение на услугата

Община Стара Загора, в партньорство с Регионално сдружение за управление на отпадъците – Стара Загора и с общините: Чирпан, Братя Даскалови, Павел баня, Казанлък, Мъглиж, Николаево, Гурково, Твърдица, Раднево, Гълъбово и Опан е бенефициент по Договор за безвъзмездна финансова помощ № DIR5112122-C007 за финансиране на проект № DIR 5112122-9-77: „Изграждане на Регионална система за управление на отпадъците в Регион Стара Загора”, финансиран със средства, предоставени съвместно от Европейския съюз и Република България, по Приоритетна ос 2 "Подобряване и развитие на инфраструктурата за третиране на отпадъци", Процедура за директно предоставяне на безвъзмездна финансова помощ № BG161PO005/10/2.10/07/22 на ОП "Околна среда 2007-2013 г."

Към настоящия момент са налице следните обстоятелства:

1. Влязло в сила Решение по ОВОС № 4-4/2010 г. на директора на РИОСВ – Стара Загора, с което е одобрено осъществяването на инвестиционно предложение за „Изграждане на регионално съоръжение за третиране на отпадъците, обслужващо общини Стара Загора, Казанлък, Гълъбово, Гурково, Братя Даскалови, Мъглиж, Николаево, Опан, Твърдица,

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.", съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

Чирпан, Павел баня и Раднево.” Като част от мотивите на Решението се посочва „В доклада по ОВОС подробно е разгледано прилагането на Най-Добри Налични Техники (НДНТ)” и „Прилагането на НДНТ се потвърждава от Изпълнителна агенция по околна среда с оценка по реда на чл. 99а, ал. 1 от ЗООС...”;

2. Влязло в сила Решение № 30-ПР/2012 г. на Министъра на околната среда и водите, с което е решено да не се извършва ОВОС за инвестиционно предложение „Изменение на инвестиционно предложение „Изграждане на регионално съоръжение за третиране на отпадъците, обслужващо общини Стара Загора, Казанлък, Гълъбово, Гурково, Братя Даскалови, Мъглиж, Николаево, Опан, Твърдица, Чирпан, Павел баня и Раднево.”” Като част от мотивите на Решението се посочва, че „предложеното изменение в инвестиционното предложение се отнася до уточняване местоположението на трасетата на довеждащата инфраструктура, като не се засягат основните процеси, капацитет на производството, които са разгледани и оценени в проведената процедура по ОВОС и за които е постановено Решение по ОВОС № 4-4/2010 г. на ” директора на РИОСВ – Стара Загора.
3. Сключен е договор с избран изпълнител за строителството на обект “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”.

Съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС, изграждането и експлоатацията на нови и експлоатацията на действащи инсталации и съоръжения за категориите промишлени дейности по приложение № 4 се разрешават след издаването на комплексно разрешително.

1.3 Местоположение и териториален обхват на обекта, предмет на заявлението за комплексно разрешително.

Инвестиционното предложение е свързано с третиране на отпадъците на общините обслужващо общини Стара Загора, Казанлък, Гълъбово, Гурково, Братя Даскалови, Мъглиж, Николаево, Опан, Твърдица, Чирпан, Павел баня и Раднево. Изграждането му ще стане върху имоти № № 000172, 000193, 000184, 000276, 102020, 102027, 102028, 102029 в землището на с. Ракитница, Община Стара Загора. Предвижданите съоръжения се отнасят за третиране на смесено събрани неопасни отпадъци.

Площадката, определена за изграждане на „Регионален център за управление на отпадъците” е разположена в границите на землището на с. Ракитница (североизточно от селото), община Стара Загора и обхваща имоти от общински поземлен фонд и имоти от ДГФ. Площадката се намира на около 2 км преди центъра на селото и на 1 км от покрайнините му, в ляво от пътя Ст. Загора –

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.”, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: "Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора"

Чирпан (път №66). До площадката се достига по асфалтов път 0,8 км, започващ от път №66 и преминаващ през централната и част в посока североизток.

1.4 Описание на обект „Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

РЦУО - Стара Загора ще приема за третиране неопасни ТБО от всичките 12 общини в регион Стара Загора, като директно на РЦУО ще бъдат транспортирани генерираните отпадъци от общини Стара Загора, Опан, Бр. Даскалови, Чирпан и Раднево. Компактираните отпадъци от трите претоварни станции ще се извозват до РЦУО - Стара Загора за последващо депониране.

Под-обект 1.1: Регионално депо за неопасни отпадъци – гр. Стара Загора

- Външни връзки - /електрозахранване – изграждане на електропровод за захранване на площадката; водоснабдяване - изграждане на захранващ водопровод; колектор за отвеждане на пречистени отпадъчни води до точка на заустване; довеждащ път от съществуващата инфраструктура до границите на РЦУО/закрито компостиране/;

- Изграждане на клетка 1 с $V_{\text{полезен}}=1,2$ млн. m^3 на регионалното депо за неопасни отпадъци;

- Изграждане на вътрешната инфраструктура – вътрешни площадкови инсталации и съпътстващата инфраструктура обслужващи клетка 1 на регионалното депо, електронна везна, административни и технически сгради, охранителни канавки включително за мерки за мониторинг и защита на околната среда – пречиствателна станция за инфилтрат, пречиствателни съоръжения за битово-фекални води, резервоари за техническа вода, мониторингови кладенци и др.;

- Система за улавяне на газовете.

Под-обект 1.2: Общински център за рециклиране

Ще се извършва прием на отпадъци от населението, които не отговарят на неопасни битови отпадъци – ЕГО, градински (зелени) отпадъци, отпадъци от електрическо и електронно оборудване, опасни отпадъци и пр.

В ЦР ще се извършват дейности, като разтоварване и ръчно разпределяне на отпадъците по контейнерите и натоварване на пълните контейнери, разтоварване на доставното място и връщането им в центъра.

Общинският център за рециклиране е с площ от 4305 m^2 за разполагане на контейнери за разделно събрани рециклируеми, специфични и едрогабаритни отпадъци от домакинствата. Състои от две нива:

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.”, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

✓ Горно на височина + 1,85 м (рампа) за постъпване на превозните средства, доставящи събраните отпадъци;

✓ Долно на височина $\pm 0,00$ за разполагане на контейнерите за различните видове отпадъци и за достъп на превозните средства, извозващи събраните отпадъци до мястото на преработка и връщане на празните контейнери.

Идващите коли по рампата ще се качват на кота + 1,85. Контейнерите са разположени на долното ниво с условна кота $\pm 0,00$. Изхвърлянето на отпадъците в контейнерите става от горното ниво. След разтоварването на отпадъците, гражданите продължават по стената и слизат по рампата в северната част и се насочват към портала. Движението на прииждащите отпадъци е еднопосочно. След запълване на съответния контейнер, той се натоварва, разтоварва се на доставно място и се връща в центъра.

На площадката на ЦР са предвидени 11 бр. места за големи контейнери, място на контейнери за специфични отпадъци и закрыта зона за опасни отпадъци.

Предвидени са контейнери за: Стъкло, Метали, Гуми, Текстил, Отломки, Обемисти, Дървесина, Зелени отпадъци, Пластмаси, Автомобилни части, Електрически части.

Всички контейнери са стоманени контейнери 10 м³. Общ брой контейнери 11 бр. (2 бр. на склад).

Контейнер-мобилен екосклад 1600 л - 1 бр., оборудван със:

- ✓ стойки с торби за метални, стъклени, аерозолни опаковки x 1 бр.;
- ✓ контейнер за флуоресцентни осв. тела 500 л;
- ✓ контейнер за акумулатори 500 л;
- ✓ контейнер за портативни батерии 20 л;
- ✓ резервоар за отработени масла 600 л;
- ✓ товаро-разтоварна количка на 2 колела с товароносимост 100 кг;

Контейнери за отпадъци 120 л – 8 бр.

Стоманени контейнери за складиране на по-обемни отпадъци /суровини, обем 20 м³ - 13 бр.;

Под-обект 1.3: Инсталация за сепариране и закрыто компостиране

Технологията включва механично и биологично третиране на смесени БО, ЕГО, растителни отпадъци разделно събрани при обслужване на обществени паркове и градини (дървесни и „зелени” отпадъци) събрани в регион Ст. Загора. Зоната на разтоварване на БО е в приемната зона на инсталацията за сепариране и закрыто компостиране. Отпадъците се натоварват в шредера чрез челен товарач и шредирания отпадък се разтоварва на приемен конвейер, чрез който се транспортират до инсталацията за сепариране. По време на движение отпадъците преминават през магнитен сепаратор за сепариране на метални магнитни частици. Магнитът разтоварва отделените

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.”, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

метали чрез улей до ниша за складиране на сепарирани метали. За сепариране на полиетиленови частици и пластмаси, които не са подходящи за компостиране ще се използва плоско или, като алтернатива самопочистващо се барабанно сито. Полученият суров компост от БО – след отделените метали и пластмаси се разтоварва в зона за временно съхранение под инсталацията за сепариране и ще се оросява с вода, след което ще се транспортира до компостните редове в инсталацията за компостиране. Материал за компостни редове е шредирани „зелени” отпадъци или суров компост от БО генерирани в общините. Предвижда се предварително третиране на „зелените” и ЕГО на трите ПС, като се използва полу-мобилно оборудване. Предварителното третиране на БО и „зелени” отпадъци има за цел производство на компостен материал”. Компостирането ще се осъществява в редове в затворена сграда с вентилационна система. По време на летния период производството на компост ще бъде от „зелени” отпадъци, а през зимния сезон от БО генерирани в общините.

Капацитет на Инсталацията за сепариране и закрито компостиране:

Третиране на битови отпадъци:

- Шредирание и пресяване - 30,000 т/год;
- Рециклирани материали и пресят остатък – 3000 т/год.;
- Отпадък за депониране и повторно шредирание – 7,000 т/год.;
- Суров компост – 20,000 т/год.;
- Загуба на маса в следствие на биологично третиране – 5190 т/год.;
- Готов компост, използван за запръстяване – 14 810 т/год.;

Третиране на „зелени” отпадъци

- Битови „зелени” отпадъци – 9,000 т/год;
- Градински и други отпадъци – 1,000 т/год;

Площ на буферния склад – 2000 m²; Необходим обем на буферния склад – 3000 m³.

Инсталация за сепариране – капацитет min 20 тона/час или 130 m³/час.

Компостиране – в хале общо 10 компостни реда.

Общо редуциран отпадък от рециклиране и компостиране 18190 т/год.

Оползотворяване на готов компост от смесени отпадъци, използван за запръстяване на депото – 14 810 т/год.

Изготвената пълна проектно сметна документация във фаза „технически проект” и Доклад за ОВОС, ще бъдат предоставени на изпълнителя при подписване на договора.

2. Цели и очаквани резултати

2.1. Основна цел

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.”, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

Изготвяне на заявление за издаване на комплексно разрешително за обект: „Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора” по Приоритетна ос 2 на ОП „Околна среда 2007-2013г.”

2.2 Очаквани резултати

Очакваните резултати, които трябва да бъдат постигнати от изпълнението на договора са:

- **Успешно приключена процедура по Заявлението за издаване на комплексно разрешително, за обект: „Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора” по Приоритетна ос 2 на ОП „Околна среда 2007-2013г.” до етап обявяване за обществен достъп на Заявлението.**
- **Като краен резултат от дейността, следва да бъде издадено комплексно разрешително за обект: „Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”**

3. Дейности по Изготвяне на заявлението:

Дейност 1 - Изготвяне на заявление за издаване на комплексно разрешително за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

Заявлението за издаване на комплексно разрешително трябва да отговаря на изискванията на Закона за опазване на околната среда (ЗООС), Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и стриктно да спазва методиката за попълване на заявления за издаване на комплексно разрешително.

Допълнителната информация към заявлението трябва да бъде включена като приложения с ясни препратки. Трябва да се използват едни и същи единици за измерване.

Заявлението за издаване на комплексно разрешително трябва да бъде подготвено в 6 екземпляра на електронен и хартиен носител.

Не се допускат различия в данните на хартиен и електронен носител.

Заявлението за издаване на комплексно разрешително е със съдържание и форма определени в Приложение №1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, заедно със съответните документи и декларации за достоверност на данните, изискуеми съгласно същото приложение.

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.”, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

Заедно със заявлението трябва да бъде подготвена и предоставена информация за изпълнение на разпоредбите на глава шеста и глава седма, раздел I от ЗООС, тук се включват и резултатите от извършен ОВОС и проведена процедура по глава седма, раздел I от ЗООС.

Заявлението за издаване на комплексно разрешително съдържа задължително и предложения за собствен мониторинг в обхвата на разпоредбите на чл. 123, ал. 1, т. 4 и 7 от ЗООС.

Срокове за подготовка на заявлението за издаване на комплексно разрешително не повече от **30 календарни дни** от получаването на договорената изходна информация.

Дейност 2 - При необходимост изпълнителя изготвя и допълнено заявление, когато с проверките по чл.6 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни са установени непълноти.

Допълненото заявление трябва да бъде подготвено на електронен и хартиен носител в 6 екземпляра на електронен и хартиен носител.

Не се допускат различия в данните на хартиен и електронен носител.

Допълненото заявление трябва да бъде попълнено съгласно изискванията на чл. 4, ал. 3 за съдържание и форма и/или несъответствия съгласно протокола по чл. 6, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

Срокове за подготовка и внасяне на допълненото заявление: - съгласно сроковете, указвани от компетентния орган.

Дейност 3 – участие на представител на Изпълнителя при заявка от страна на Възложителя в работните срещи за обсъждане и уточняване на текста в проекта на комплексното разрешително и консултацията относно оптималните за общината решения.

4. Обхват и съдържание на заявлението за комплексно разрешително – изготвеното заявление за издаване на комплексно разрешително да има минимум следното съдържание:

I. НЕТЕХНИЧЕСКО РЕЗЮМЕ НА ЗАЯВЛЕНИЕТО ЗА ИЗДАВАНЕ НА КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО

Обща информация

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

1. По заявлението
2. По дейността, за която се подава заявление
 - 2.1.1. Наименование, адрес, телефон, факс, e-mail на собственика на дейността
 - 2.1.2. Адрес за кореспонденция
 - 2.1.3. Адрес на централното управление
 - 2.1.4. Регистрационен номер
 - 2.1.5. Наименование и адрес на собственика (собствениците) на поземления имот, върху който са изградени инсталациите и съоръженията
 - 2.1.6. Наименование и адрес на собственика (собствениците) на сградите в поземления имот, в който се осъществява дейността
 - 2.1.7. Име на оператора
- 2.2. Категория на промишлената дейност съгласно приложение №4 към ЗООС

Б. РЕЗЮМЕ И РАЗРЕШИТЕЛНИ

1. Кратко описание на дейността, за която се подава заявлението
 - 1.1. Кратко описание на дейността
 - 1.2. Посочва се броят на работните часове и дни, в рамките на една седмица за дейността
 - 1.3. Планирана дата за начало на строителните работи
 - 1.4. Производствен капацитет и планиран обем на годишно производство
 - 1.5. Планирана дата за пускане в експлоатация
 - 1.7. Обобщени схеми, представящи употребата на суровини, спомагателни материали, вода и енергия
 - 1.8. Информация, описваща използването на НДНТ и/или планираните действия, за достигане нивото на НДНТ, включително
 - А) обстоятелства по чл. 123а, ал. 3 ЗООС
 - Б) обстоятелства по чл. 123а, ал. 5 ЗООС
 - В) за наличие на обстоятелствата по чл. 123, ал. 4 или 5 ЗООС
 - 1.8.1. Най – добри налични техники, които са послужили за консултиране и са използвани за оценка на процеса
 - 1.8.2. Сравнение между прилаганото производство със съответната НДНТ
 - 1.8.3. Заместване на опасните вещества
 - 1.9. Основание за подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително
 - 1.10. Актуализирана справка за нормативните актове, инструкциите, изчислителните модели (за оценка на приноса към концентрациите в околната среда), които са използвани при попълване на заявлението
2. Разрешителни
 - 2.1. Компетентен орган по издаване на виза за проектиране и за издаване на разрешение за строеж

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

- 2.1.1. Наименование, адрес, телефон, факс и e-mail на компетентния орган за издаване по издаване на виза за проектиране, на чиято територия се извършва или ще се извършва дейността
- 2.1.2. Виза за проектиране
- 2.1.3. Скица на поземления имот или извадка от действащ подробен устройствен план
- 2.3. Компетентен орган за речния басейн
 - 2.3.1. Наименование, адрес, телефон, факс, e-mail на басейновата дирекция
 - 2.3.2. Схема на канализацията и мястото/ местата на заустване
 - 2.3.3. Копие от разрешителното за водовземане
- 2.4. Решение за утвърждаване на окончателната площадка
3. Кратък преглед на основното замърсяване на околната среда по отношение на:
 - 3.1. Въздух
 - 3.2. Отпадъци
 - 3.3. Отпадъчни води
 - 3.3.1. Производствено-отпадъчни води
 - 3.3.2. Битово-фекални води
 - 3.3.3. Дъждовни води
 - 3.4. Шум
 - 3.5. Риск от аварии с опасни химични вещества
4. Становища на заинтересованите юридически лица към датата на подаване на заявлението

II. ИНФОРМАЦИЯ ОТ ЗАЯВЛЕНИЕТО ЗА ИЗДАВАНЕ НА КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО, КОЯТО ЩЕ СЕ ОЦЕНЯВА ОТ КОМПЕТЕНТНИЯ ОРГАН, ИЗДАВАЩ РАЗРЕШИТЕЛНОТО

1. Местоположение на площадката, за която се подава заявление за издаване на комплексно разрешително.
 - 1.1. Наименование, пълен адрес, телефон, факс, e-mail
 - 1.2. Лица за контакт
 - 1.3. Длъжност на лицето за контакт
 - 1.4. Скица на поземления имот (площадката) с регистър на координатите на характерните гранични точки в утвърдената координатна система
 - 1.5. Извадка от устройствената схема или общ устройствен план и когато такива не са изработвани - от топографска карта, на която да са нанесени границите на поземления имот (площадката)
 - 1.6. Местоположение на всички сгради и дейности на територията, показани на извадка от действащ подробен устройствен план
 - 1.7. Информация за връзката на площадката с инфраструктурата на областта и/или общината
 - 2.1. Политика на фирмата по околната среда
 - 2.2. Система за управление на околната среда
 - 2.3. Докладване за управлението на околната среда
 - 2.4. Добри управленски практики

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

2.5. Цели

3. Използване на НДНТ

3.1. Прилагане на чл.123а, ал.5 ЗООС

3.2. Съответствие с приложимо заключение за най-добра налична техника, прието с решение на Европейската комисия.

3.2.1. Описание на прилаганите НДНТ съгласно BREF документите

3.2.2. Описание на технологията, която се прилага в депото

3.2.3. Доказване прилагането на НДНТ при първоначално издаване на КР за действащи инсталации, преди изтичане на преходния период, определен със ЗООС

3.3. При липса на съответствие по т.2 – информация и доказателства за наличие на обстоятелства по чл.123, ал.4 или 5 ЗООС

3.4. Описание на технологичните съоръжения (тези, в които се извършват производствени процеси)

3.5.Описание на всички пречиствателни съоръжения/техники за намаляване на емисиите

3.6 Информация за:

3.6.1. Употребявани количества суровини, опасни химични вещества, енергия, вода

3.6.2. Изпускани количества/ концентрации на отпадъчни/ газове/ води, отпадъци, риск от аварии

4. Използвани ресурси

4.1. Вода

4.2. Енергия

4.2.1. Електрическа енергия

4.3. Суровини, спомагателни материали и горива

4.3.1. Списък на резервоарите за съхранение

5.Емисии във въздуха

5.1.Съоръженията за пречистване на отпадъчните газове

5.2. Емисии на отпадъчни газове от точкови източници

5.3.Неорганизираните емисии

5.4.Емисии на интензивно миришещи вещества във въздуха

5.5.Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух

5.6.Контрол и измервания

6. Емисии на вредни и опасни вещества във водите

6.1. Производствени отпадъчни води

6.1.1. Пречиствателни съоръжения за производствени отпадъчни води

6.1.2. Емисии

6.1.3. Въздействие върху качеството на приемащите водни обект

6.1.4. Контрол и измерване

6.2. Охлаждащи води

6.3. Битово-фекални отпадъчни води

6.3.1. Пречиствателни съоръжения за битово фекални отпадъчни води

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз



Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

- 6.3.2. Емисии
- 6.3.3. Въздействие върху качеството на приемащите водни обекти
- 6.3.4. Контрол и измерване
- 6.4. Дъждовни води
 - 6.4.1. Разделяне на потоците на дъждовните води
 - 6.4.2. Пречиствателни съоръжения за дъждовни води
 - 6.4.3. Емисии
 - 6.4.4. Въздействие върху качеството на приемащите водни обекти
 - 6.4.5. Контрол и измерване
- 7. Дейности по управление на отпадъците
 - 7.1. Образуване на отпадъци
 - 7.1.1. Образуване на отпадъци от инсталацията
 - 7.1.1.1. Производствени отпадъци (ПО)
 - 7.1.1.2. Опасни отпадъци
 - 7.1.2. Образувани отпадъци общо от площадката
 - 7.1.2.1. Производствени отпадъци (ПО)
 - 7.1.2.2. Опасни отпадъци (ОО)
 - 7.1.3. Битови отпадъци
 - 7.1.4. Образуване на отпадъци от дейностите, извън Приложение №4 от ЗООС
 - 7.2. Приемане на отпадъците
 - 7.2.1. Опасни отпадъци
 - 7.2.2. Производствени отпадъци
 - 7.2.3. Смесени битови отпадъци
 - 7.3. Предварително съхраняване на отпадъци
 - 7.4. Транспортиране на отпадъци
 - 7.5. Оползотворяване, в т.ч. рециклиране на отпадъците
 - 7.5.1. Инсталации, съоръжения и технологии
 - 7.6. Обезвреждане на отпадъци
 - 7.6.1. Инсталации, съоръжения и технологии
 - 7.7. Контрол и измерване
 - 7.8. Анализи
 - 7.9. Документиране и докладване на дейностите по управление на отпадъците
- 8. Шум
 - 8.1. Шумоизолация или капсуловане на източниците на шум
 - 8.2. Емисии
 - 8.3. Контрол и измерване
 - 8.4. Докладване на нивата на шум
- 9. Опазване на почвите и подземните води. Информация в обхвата, изискван от чл.122, ал.2 и т.11 и т. 12 от ЗООС

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз



Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

9.1. Опазване на подземните води

9.1.1. Наличие на площадката на дейности и вещества, имащи отношение към изискванията за проучване, ползване и опазване на подземните води в т.ч.:

- а) Пряко и непряко отвеждане, инжектиране и реинжектиране в подземните води
- б) Дейности, които могат да доведат до непряко отвеждане

9.2. Характеристика на подземните води по данни от:

- а) извършено хидрогеоложко проучване включително сравнение със стандартите за качество и/или праговите стойности за подземните води.
- б) Извършен мониторинг на подземните води на площадката

9.3. Мониторинг

10. Преходни режими на работа на инсталациите, за които се подава заявление (пускане, спиране, внезапни спираня и други)

11. Аварийни планове

12. Декларации за достоверност на данни

Списък на документите, представени в Заявлението за издаване на комплексно разрешително

Списък на съкращенията.

5. Допълнителни изисквания към консултанта за изготвяне на заявление за комплексно разрешително:

Консултантът е длъжен:

- Да изпълни задълженията си с най-добрите си умения в рамките на добрата практика и професионална етика.
- Да извърши преглед на разработената проектна документация и писмено да информира Възложителя за констатирани несъответствия, пропуски, грешки и отклонения от нормативната уредба и изискванията на Възложителя.
- При необходимост да изисква допълнителни разяснения и аргументирани обяснения от проектантите относно приетите проектни решения и извършените изчисления.
- Да консултира и съдейства на Възложителя по време на срещите в ИАОС до момента на издаването на комплексното разрешително.
- Да информира Възложителя при евентуално възникнали и/или очаквани трудности и допълнително необходими дейности, свързани с попълване на Заявлението – необходимост от документи, анализи и др.

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

6. Комуникации

Официалната комуникация между Изпълнителя и Възложителя ще се осъществява писмено на посочените в договора адреси за кореспонденция. Допълнително Възложителят ще информира Изпълнителя за оторизираните от страна на Възложителя лица за провеждане комуникацията и за техните правомощия и данни за контакт.

7. Работен език

Работният език при изпълнение на поръчката е български език, включително за кореспонденция, документация и при провеждане на работни срещи.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

1. Изисквания към участника и ключовите експерти, ангажирани с попълване на заявлението за издаване на комплексно разрешително

1. Участникът да има изпълнен в последните 3 години (считано до крайния срок за подаване на оферти) поне 2 /два/ договора за изготвяне на заявление за издаване на комплексно разрешително в областта на управлението на отпадъците, завършило с успешно издаване на комплексно разрешително за обекта.

2. Участникът да има изпълнен в последните 3 години (считано до крайния срок за подаване на оферти) поне 1 /един/ договор за прилагане на Оценка по чл.99а, ал.1 от ЗООС на депа, завършили с Решение за прилагане на НДНТ от съответния компетентен орган по околна среда.

3. Участникът да има изготвени в последните 3

години (считано до крайния срок за подаване на оферти) поне 2 /два/ годишни доклада за отчитане на дейностите по комплексно разрешително за депо за отпадъци, които са одобрени от съответния компетентен орган по околна среда.

4. Участникът трябва да разполага с екип от експерти, които трябва да отговарят на следните изисквания:

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

A. Ключов експерт №1- Ръководител екип, управление на отпадъци

Квалификация и умения

Висше образование в областта на опазване на околната среда или техническото инженерство или еквивалентно; опит в дейности, свързани с подготовката на документация за издаване или промяна на комплексно разрешително на депо за отпадъци;

Професионален опит

- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на околната среда.
- Минимум 5 години професионален опит в областта на управлението на отпадъците.

B. Ключов експерт №2- биологично разнообразие

Квалификация и умения

Висше образование в областта на екологията и опазването на околната среда или в областта на опазване на местообитанията и видовете, включени в приложения № 1 и 2 на ЗБР или еквивалентно; опит в дейности, свързани с подготовката на документация за издаване или промяна на комплексно разрешително на депо за отпадъци.

Професионален опит

- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на околната среда.
- Минимум 5 години професионален опит в областта на биологичното разнообразие.

C. Ключов експерт №3- води

Квалификация и умения

Висше образование в областта на опазване на околната среда, химични технологии или техническото инженерство или еквивалентно; опит в дейности, свързани с подготовката на документация за издаване или промяна на комплексно разрешително на депо за отпадъци.

Професионален опит

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на околната среда
- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на водите.

D. Ключов експерт №4 - въздух

Квалификация и умения

Висше образование в областта на опазване на околната среда или химични технологии или еквивалентно; опит в дейности, свързани с подготовката на документация за издаване или промяна на комплексно разрешително на депо за отпадъци.

Професионален опит

- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на околната среда;
- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на въздуха.

E. Ключов експерт №5 – най-добри налични техники

Квалификация и умения

Висше образование в областта на опазване на околната среда или техническо или химическо-инженерно или еквивалентно; опит в дейности, свързани с подготовката на документация за издаване или промяна на комплексно разрешително на депо за отпадъци. Опит в изготвяне на доклад за ОВОС с прилагане на най-добри налични техники.

Професионален опит

- Минимум 5 години професионален опит в областта на опазване на околната среда
- Минимум 5 години професионален опит в областта на изготвяне на екологична оценка или ОВОС с прилагане на НДНТ.

Всички експерти трябва да са участвали в изготвянето на минимум 2 заявления за издаване или промяна на комплексно разрешително, свързани с управлението на отпадъци, завършили с издадено комплексно разрешително.

Този документ е разработен във връзка с Оперативна програма „Околна среда 2007 – 2013 г.“, съ-финансиран от Европейския фонд за регионално развитие и Кохезионния фонд на Европейския съюз

Избор на изпълнител по процедура за изготвяне на Комплексно разрешително съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС за обект: “Регионален център за управление на отпадъците – Стара Загора”

За доказване на изискванията към експерта следва да се представи:

Автобиография, придружена с Дипломи, Сертификати, Референции, Удостоверения; Трудова/осигурителна книжка или други подходящи доказателства;

2 По време на изпълнението на задълженията си Изпълнителя е длъжен:

- a.** да спазва принципите: независимост, компетентност, конфиденциалност, почтеност и обективност;
- b.** да предупреждава ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в областта на своите компетенции за действия или пропуски, които може да му навредят, доколкото са му станали известни в хода на изпълнение на възложената задача;
- c.** да разяснява на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ значението на дадена информация, получена при изпълнението на своите задължения;
- d.** да подпомага ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по всякакъв възможен начин през целия процес на издаване на комплексно разрешително до неговото успешно издаване.

Изпълнителят е длъжен да представя информация, да взима участие в срещи за докладване за напредъка по договора при необходимост, включително и при провеждане на общи срещи с представители на Управляващия орган на Оперативна програма „Околна среда 2007-2013 г.”