

ОБЕМ И СЪДЪРЖАНИЕ НА ДОКЛАДА ЗА ОВОС

A УВОД

- 1. АНОТАЦИЯ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ/ИНСТАЛИРАНЕ, ДЕЙНОСТИ И ТЕХНОЛОГИИ НА СПИ НА ПЛОЩАДКАТА НА АЕЦ „КОЗЛОДУЙ”**
 - 1.1 ОБЩИ ДАННИ ЗА СПИ И ПЛОЩ ЗА РАЗПОЛАГАНЕ**
 - 1.1.1 Участък, определен за разполагане на СПИ, в рамките на генералния план на площадката на АЕЦ „Козлодуй”**
 - 1.1.2 Връзки и отношение към други съществуващи дейности, одобрени от териториално регулационен или друг план**
 - 1.2 ХАРАКТЕРИСТИКИ НА СЪОРЪЖЕНИЕТО ЗА ПЛАЗМЕНО ИЗГАРЯНЕ**
 - 1.2.1 Генерален план на СПИ**
 - 1.2.2 Стъпки на инвестиционното предложение**
 - 1.2.3 Описание на технологията и основните процеси, свързани с инсталацията на СПИ и използваните ресурси**
 - 1.2.4 Описание на основните процеси през фазите на експлоатация и извеждане от експлоатация на СПИ, както и използваните ресурси**
 - 1.2.5 Други дейности, свързани с инвестиционното предложение**
- 2. АЛТЕРНАТИВИ ЗА МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ И/ИЛИ АЛТЕРНАТИВИ НА ТЕХНОЛОГИИТЕ, ПРЕДЛАГАНИ ОТ ИНВЕСТИТОРА И ОБОСНОВКА ЗА НАПРАВЕНИЯ ИЗБОР**
 - 2.1 АЛТЕРНАТИВА 0: ДА НЕ СЕ РЕАЛИЗИРА ИНВЕСТИЦИОННИЯ ПРОЕКТ**
 - 2.2 АЛТЕРНАТИВА 1: ДРУГИ ТЕХНОЛОГИЧНИ ВАРИАНТИ ЗА ПОСТИГАНЕ НА ГОЛЯМ КОЕФИЦИЕНТ НА НАМАЛЯВАНЕ НА ОБЕМА**
 - 2.3 АЛТЕРНАТИВА 2: СЪОРЪЖЕНИЕ ЗА ПЛАЗМЕНО ИЗГАРЯНЕ**
- 3. ОПИСАНИЕ И АНАЛИЗ НА КОМПОНЕНТИТЕ И ФАКТОРИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА, МАТЕРИАЛНОТО И КУЛТУРНОТО НАСЛЕДСТВО, КОИТО ЩЕ БЪДАТ ЗАСЕГНАТИ В ГОЛЯМА СТЕПЕН ОТ ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ, КАКТО И ВЗАИМОДЕЙСТВИЯТА МЕЖДУ ТЯХ**
 - 3.1 ГЕОЛОЖКИ И ГЕОТЕХНИЧЕСКИ ПРОУЧВАНИЯ**
 - 3.2 ХИДРОЛОГИЯ И ХИДРОГЕОЛОГИЯ, ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ**
 - 3.3 ФЛОРА**
 - 3.4 ФАУНА**
 - 3.5 ЗЕМИ**
 - 3.6 ЛАНДШАФТ**
 - 3.7 КЛИМАТИЧНИ И МЕТЕОРОЛОГИЧНИ УСЛОВИЯ**
 - 3.8 РАДИАЦИОНЕН ФОН, АТМОСФЕРНА РАДИОАКТИВНОСТ И КАЧЕСТВО НА АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ**
 - 3.9 ВРЕДНИ ФИЗИЧНИ ФАКТОРИ**
 - 3.10 ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ**
 - 3.11 КУЛТУРНО НАСЛЕДСТВО**
 - 3.12 ДЕМОГРАФСКА, СОЦИАЛНА И СОЦИАЛНО-ИКОНОМИЧЕСКА СРЕДА**
- 4. ОПИСАНИЕ, АНАЛИЗ И ОЦЕНКА НА ПРЕДПОЛАГАЕМИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ НАСЕЛЕНИЕТО И ОКОЛНАТА СРЕДА В РЕЗУЛТАТ НА:**
 - 4.1 РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**
 - 4.1.1 Възможни въздействия по време на въвеждане в експлоатация**
 - 4.1.2 Възможни въздействия по време на експлоатация и извеждане от експлоатация на СПИ**
 - 4.1.3 Възможни въздействия в резултат на аварии**

- 4.1.4 Възможни въздействия върху обекти на Натура 2000 на румънска и българска територия
- 4.1.5 Възможни въздействия в трансграничен аспект
- 4.1.6 Матрици за оценка на потенциални въздействия върху хората и околната среда
- 4.1.7 Анализ и оценка на очакваните потенциални въздействия
- 4.1.8 Нерадиационно въздействие
- 4.1.9 Радиационно въздействие
- 4.1.10 Кумулативни въздействия в следствие на дейностите по извеждане от експлоатация
- 4.2 ПОЛЗВАНЕТО НА ПРИРОДНИТЕ РЕСУРСИ
- 4.3 ЕМИСИИТЕ НА ВРЕДНИ ВЕЩЕСТВА ПО ВРЕМЕ НА ВЪВЕЖДАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ/МОНТАЖ, НОРМАЛНА ЕКСПЛОАТАЦИЯ, ИЛИ В СЛУЧАЙ НА АВАРИИ, ГЕНЕРИРАНЕ НА ОТПАДЪЦИ (РАЗГЛЕДАНИ ПО ОТДЕЛНИ КОМПОНЕНТИ И ФАКТОРИ НА ОКОЛНАТА СРЕДА). РАДИОЛОГИЧЕН СТАТУС ПРИ ЗАПОЧВАНЕ НА ЕКСПЛОАТАЦИЯТА
 - 4.3.1 Генериране на отпадъци
 - 4.3.2 Генериране на отпадъчни води
 - 4.3.3 Генериране на отпадъчни газове
 - 4.3.4 Вредни физични фактори
 - 4.3.5 Топлинни излъчвания
 - 4.3.6 Химични вещества със свойства, които определят отпадъците като опасни
- 4.4 РАДИАЦИОННИ ДОЗИ ЗА ПЕРСОНАЛА И НАСЕЛЕНИЕТО
- 5. ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНИТЕ МЕТОДИКИ ЗА ПРОГНОЗА И ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ХОРАТА
- 6. ОПИСАНИЕ НА МЕРКИТЕ, ПРЕДВИДЕНИ ДА ПРЕДОТВРАТЯТ, НАМАЛЯТ, ИЛИ, КЪДЕТО Е ВЪЗМОЖНО, ДА ПРЕКРАТЯТ ЗНАЧИТЕЛНИТЕ ВРЕДНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ХОРАТА, КАКТО И ПЛАН ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ТЕЗИ МЕРКИ
 - 6.1 СПИСЪК НА МЕРКИТЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ
 - 6.2 ПРЕПОРЪКИ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА
 - 6.3 ПРЕПОРЪКИ КЪМ ПРОГРАМАТА ЗА МОНИТОРИНГ НА ПЛОЩАДКАТА
 - 6.4 ПРЕПОРЪКИ КЪМ АВАРИЙНИЯТ ПЛАН
- 7. СТАНОВИЩА И МНЕНИЯ НА ЗАСЕГНАТАТА ОБЩЕСТВЕНОСТ, НА КОМПЕТЕНТНИТЕ ОРГАНИ, ЗА ВЗЕМАНЕ НА РЕШЕНИЕ ПО ОВОС ИЛИ ОПРАВНОМОЩЕНИ СПЕЦИАЛИЗИРАНИ ОРГАНИ, В РЕЗУЛТАТ НА ПРОВЕДЕНИТЕ КОНСУЛТАЦИИ
- 8. ЕКСПЕРТНО ЗАКЛЮЧЕНИЕ (ЗАКЛЮЧЕНИЕ В СЪОТВЕТСТВИЕ С ИЗИСКВАНИЯТА НА ЧЛ.83, АЛ.5 НА ЗООС)
- 9. НЕТЕХНИЧЕСКО РЕЗЮМЕ
- 10. ОПИСАНИЕ НА ТРУДНОСТИТЕ (ТЕХНИЧЕСКИ ПРИЧИНИ, НЕДОСТИГ ИЛИ ЛИПСА НА ДАННИ) ПРИ СЪБИРАНЕТО НА ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИЗРАБОТВАНЕ НА ДОКЛАДА ЗА ОВОС
- 11. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ
 - 11.1 СПИСЪК НА НЕОБХОДИМИТЕ ПРИЛОЖЕНИЯ, СПИСЪЦИ И ДРУГИ
 - 11.1.1 Графични приложения
 - 11.1.2 Таблици
 - 11.1.3 Фигури
 - 11.1.4 Приложения
 - 11.1.5 Списък на експертите участвали в ОВОС
 - 11.2 ЛИТЕРАТУРА

- 11.3** ОЦЕНКА ЗА ПРИЛАГАНЕТО НА НАЙ-ДОБРИТЕ НАЛИЧНИ ТЕХНИКИ
- 11.4** ДОКЛАД ЗА ОЦЕНКА НА СТЕПЕНТА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕ – ОТДЕЛЕН ДОКУМЕНТ
- 11.5** ВЪЗДЕЙСТВИЯ В ТРАНСГРАНИЧЕН АСПЕКТ

В. НЕТЕХНИЧЕСКО РЕЗЮМЕ – ОТДЕЛЕН ДОКУМЕНТ