

Допълнителен информационен пакет на Кредитиращата институция (SLIP)

„Дънди Прешъс Металс Крумовград“

Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград, България



Предаден на

„Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД



Предаден от

„АМЕК Ърт енд Инвайрънментъл“ ЛТД.



ДОПЪЛНИТЕЛЕН ИНФОРМАЦИОНЕН ПАКЕТ НА КРЕДИТИРАЩАТА ИНСТИТУЦИЯ
(SLIP)
„ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС КРУМОВГРАД“ ЕАД
ПРОЕКТ ЗА ДОБИВ И ПЕРЕРАБОТКА НА ЗЛАТОСЪДЪРЖАЩИ РУДИ, КРУМОВГРАД,
БЪЛГАРИЯ
М. НОЕМВРИ 2014 Г.

ФОРМУЛЯР ЗА ПРЕДАВАНЕ НА ДОКЛАД

Клиент:	„Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД		
Наименование на проекта	Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград		
Заглавие на доклада	Допълнителен информационен пакет на Кредитиращата институция		
Статус на документа	Последен работен вариант	Издание №	1
Дата на издаване:	м. ноември 2014 г.		
Референтен номер на документа	7879140150	A150-14-R2282	
Изготвил:	М. Диас		
Рецензент	Ф. Анкорн		
Одобрение от Мениджър на проекта	М. Диас		

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ОГРАНИЧАВАНЕ НА ОТГОВОРНОСТТА

Настоящият доклад е изготвен специално за горепосочения клиент от „АМЕК Ърт енд Инвайрнментъл“ Лтд. (АМЕК). Качеството на съдържащата се в него информация, заключенията и оценките, са отражение на вложените усилия в предоставяните от АМЕК услуги и се базират на: i) наличната информация в момента на изготвяне, ii) подадени данни от външни източници, и iii) използваните в доклада заключения, условия и квалификации. Докладът е предназначен за използване от горепосочения клиент съобразно сроковете и условията на договора му с АМЕК. Всяко друго използване или позоваване на доклада от трета страна е изцяло на нейна отговорност.



ДОПЪЛНИТЕЛЕН ИНФОРМАЦИОНЕН ПАКЕТ НА КРЕДИТИРАЩАТА ИНСТИТУЦИЯ
(SLIP)
„ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС КРУМОВГРАД“ ЕАД
ПРОЕКТ ЗА ДОБИВ И ПРеработка на златосъдържащи руди, Крумовград,
БЪЛГАРИЯ
М. НОЕМВРИ 2014 Г.
ПОСЛЕДЕН РАБОТЕН ВАРИАНТ

СЪДЪРЖАНИЕ

1.0	ВЪВЕДЕНИЕ.....	1-2
2.0	ЗАКЛЮЧЕНИЯ.....	2-7

ТАБЛИЦИ

Таблица 1-1:	Ръководство към Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция.....	1-4
--------------	--	-----

1.0 ВЪВЕДЕНИЕ

"Дънди Прешъс Металс" (ДПМ) е договорил коригиран финансов пакет с консорциум от банки, които "Европейска банка за възстановяване и развитие" (ЕБВР) представлява като агент по екологичните въпроси. Съгласно Екологичната и социална политика на ЕБВР (2008) и свързаните с нея Стандарти за изпълнение (СИ), за проект от такова естество и размер се изисква цялостна Оценка на социалното и екологично въздействие (ОСЕВ). По проекта трябваше да се извърши Оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) съгласно българското законодателство. Оценката бе изготвена през 2010г., като в резултат бе издадено Решение No. 18-8, 11/2011. След независим преглед на българските доклади по ОВОС, ЕБВР поиска изготвянето на екологични и социални проучвания и документи, които да попълнят някои липси и да гарантират, че проектът отговаря на стандартите за изпълнение на банката и на международните добри практики. В допълнение към СИ на ЕБВР, някои от банките в консорциума изискват спазване на Екваториалните принципи и по тази причина Проектът също прави препратка към Стандартите за изпълнение на Международната финансова корпорация (МФК) (2012). Пакетът с допълнителни документи на екологична и социална тематика, заедно с българските доклади по ОВОС, формират ОСЕВ на Проекта. Този документ, наречен Допълнителен информационен пакет на Кредитиращата институция (SLIP), служи като електронен указател за всичката информация, събирана от м. юни до м. октомври 2014 г.

Документите са изготвени от „АМЕК Ърт енд Инвайрънментъл“ Лтд. (АМЕК), Денкшат България. Някои допълнителни документи бяха предоставени от „Дънди Прешъс Металс Крумовград“ ЕАД (ДПМК) със съдействието на АМЕК и Денкшат. Списъкът на проведените проучвания и събраните документи като част от този Допълнителен информационен пакет на Кредитиращата институция е следния:

- Нетехническо резюме за Оценка на въздействието върху околната и социална среда от реализиране на Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград, България;
- Задание за Оценка на социалното въздействие на проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград.
- Оценка на социалното въздействие на Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград
- Доклад за съществуващото социално-икономическо състояние, проект Крумовград (Приложение No 1 към Оценката за социално въздействие).
- План за ангажиране на заинтересованите страни, Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград;
- Оценка на визуалното въздействие на Проект Крумовград;
- Оценка на настоящото състояние и въздействието върху екосистемните услуги, ДПМ Крумовград;
- Преценка на необходимостта от изолационен екран - Интегрирано съоръжение за съхранение на минни отпадъци, ДПМ Крумовград;



- Предварителна инвентаризация на емисиите на парникови газове, ДПМ Крумовград;
- План за управление на качеството на атмосферния въздух и общото запрашаване;
- Рамков план за организация на движението, ДПМ Крумовград Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград;
- План за аварийна готовност и реагиране, ДПМ Крумовград
- План за управление на опасни материали, ДПМ Крумовград;
- Рамков план за управление на здравето, безопасността и сигурността на местното население, ДПМ Крумовград;
- План за действия за биоразнообразието - Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград;
- Екологичен и социален план за действие (ЕСПД) - работен вариант, Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград;

Таблица 1-1 предоставя кратко описание на тези документи и връзка към уебсайта на ДПМК, където са на разположение документите от Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция. Разработените планове за управление като част от Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция са "живи" документи, които при разработването са интегрирани в дизайна на проекта и според АМЕК подлежат на обновяване в процеса на развитието му.

Таблица 1-1: Ръководство към Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция

Име на доклада	Кратко описание	Връзка
Нетехническо резюме за Оценка на въздействието върху околната и социална среда от реализиране на Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, Крумовград, България;	Нетехническото резюме е разработено, за да предостави достъп на акционерите до нова информация, разработена като част от Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция и в контекста на Доклада за оценка на въздействието върху околната среда от м. декември 2012 г., изготвен, подаден и одобрен според Закона за опазване на околната среда, и вече публично оповестен.	Доклад на АМЕК A150-14-R2280 SLIP
Оценка на социалното въздействие на Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград	<p>Техническо задание за Оценка на социалното въздействие (ОСВ) е създадено чрез определяне на обхвата на проучване, финализирано през м. юли 2014 г. Въз основа на този обхват на проучване беше разработена методология, съгласувана с ЕБВР. Проучването на сегашното състояние беше завършено и изготвен проучвателен доклад от Денкшат България с помощта на АМЕК. Докладът за проучването на сегашното състояние е включен като Приложение А към ОСВ. ОСВ е извършена от АМЕК и финализирана през м. ноември 2014 г.</p> <p>Разходите по Крумовградския проект биха могли потенциално да имат значително положително въздействие върху търговската дейност в Община Крумовград, както и на областно и национално ниво. Предварителните разчети на Компанията сочат, че приблизително 164.1 млн.щ.д. ще бъдат разходвани за най-различни нужди на етапа на строителство за период от 2.5 години, като разходите по закриване на обекта се оценяват на 14.7 млн.щ.д. (за период от 3 години). Разходите по време на експлоатация ще имат положително въздействие върху икономиката, като засилят търговската активност, създавайки работни места и увеличавайки доходите. Рамката на Плана за социално управление е разработен въз основа на установеното в ОСВ и предложените мерки за смекчаване на въздействието, така че те да се прилагат ефективно по време на експлоатация.</p>	Доклад на АМЕК A150-14- R2271 SLIP
План за ангажиране на заинтересованите страни	Разработен от ДПМК с помощта на АМЕК, този план следва международните добри практики и има за цел да подпомага ДПМК при осигуряването и поддържането на социално одобрение за изпълнението на проекта.	План за ангажиране на заинтересованите страни, Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди - Крумовград, ДПМК, м. октомври 2014 г. SLIP

Име на доклада	Кратко описание	Връзка
Задание за Оценка на социалното въздействие на проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград.	АМЕС извърши проучаване за определяне на обхвата с цел да се финализира заданието за проекта и да се разработи методология за Оценка на социалното въздействие (Доклад на АМЕС, А150-14- R2271).	Доклад на АМЕК А150-14-R2232 SLIP
Оценка на визуалното въздействие на Проект Крумовград;	Денкшат България извърши ревизирано проучване с цел допълване на анализа на съществуващата одобрена ОВОС (2010) за предоставяне на оценка на вероятните видими въздействия от предложените проектни дейности, използвайки базова и оперативна налична информация в съответствие с екологичните и социални политики на ЕБВР.	Оценка на видимото въздействие, Денкшат България, м. септември 2014 г. SLIP
Оценка на настоящото състояние и въздействието върху екосистемните, ДПМ Крумовград	Това проучване идентифицира и класифицира услугите, свързани с местната екосистема в областта на минните проучвания, установявайки важността на тези услуги за местните общности и вероятността те да бъдат засегнати от проекта, и като такива допълват Оценката на социалното въздействие по отношение на намаляване на въздействието, както и Рамката на Плана за социално управление.	Доклад на АМЕК А150-14-R2258 SLIP
Преценка на необходимостта от изолационен екран под интегрирано съоръжение за съхранение на минни отпадъци	Информацията, представена в доклада, описва местоположението, проектантското решение, геомеханичните и геохимичните свойства на стерилните скални маси и отпадъка от преработка за съхранение в проектното Интегрирано съоръжение за съхранение на минни отпадъци (ИССМО) по проекта "Крумовград". Въз основа на качествена оценка на риска с прилагане на правилото „източник – път – рецептор“ (ИПР) е направено заключение, че рискът от замърсяване на околната среда от дренажни води е минимален. Депонирането на обезводнен отпадък в съчетание с вътрешна дренажна система ограничава до минимум пътя за транспортиране на дренажни води в околната среда.	Доклад на АМЕК А150-14-R2243 SLIP
Предварителна инвентаризация на емисиите на парникови газове, ДПМ Крумовград	Беше извършено предварително описание на потенциалните емисии на парниковите газове, отделяни при проектните дейности. Въз основа на предварителната оценка на парниковите емисии, проектът на ДПМК попада в средно-ниската категория (20–100 kt CO2 емисии годишно).	Парникови газове, Денкшат България, м. септември 2014 г. SLIP
План за управление на качеството на атмосферния въздух и общото запрашаване	По отношение на запрашаването, с настоящия документ се цели един проактивен подход към ефективното управление на неорганизираните прахови емисии, генерирани при добива и преработката на руда от проекта Крумовград. Актуализираният План на ДПМК за собствен мониторинг на околната среда – Част II – Мониторинг на атмосферен въздух и метеорологичен мониторинг е допълнен с новите заключения.	Доклад на АМЕК А150-14-R2241 SLIP
Рамков план за организация на движението, ДПМ Крумовград Проект за добив и преработка на златосъдържащи руди, община Крумовград	В ГПОД са разгледани стратегии за свеждане на генерирания от проекта пътен трафик до необходимия минимум, управлението му, както и отражението на пътния трафик върху капацитета и безопасността по засегнатите пътища от републиканската пътна мрежа. Бяха разработени поредица от стратегии за ограничаване на въздействието и препоръчани поредица от практики за наблюдение на движението свързани с проекта по време на оперативната фаза.	Доклад на АМЕК А150-14-R2244 SLIP

Име на доклада	Кратко описание	Връзка
План за аварийна готовност и реагиране, ДПМ Крумовград	Планът за аварийна готовност и реагиране е базиран на съществуващия план изготвен от ДПМК през м. септември 2010 г. според изискванията на Закона за защита при бедствия, а обновената му версия отчита работата по проекта и международните добри практики.	Доклад на АМЕК А150-14-R2262 SLIP
План за управление на опасни материали	С този план се цели един проактивен подход към ефективното управление на опасни материали, генерирани при добива и преработката на руда от участък Ада Тепе. Препоръчани са поредица от смекчаващи мерки и процедури по контрол на управлението, както и процедури по преглед и коментари на този план по време на проектните дейности.	Доклад на АМЕК А150-14-R2261 SLIP
План за управление на здравето, безопасността и сигурността на местното население	Този план идентифицира списък с потенциални рискове за здравето, безопасността и сигурността на местните хора във връзка с предложения проект Крумовград, и разглежда ангажиментите, програмите, оперативните процедури и насоките по проекта, които отговарят на идентифицираните рискове и ги намаляват. Финално са предложени процедури за мониторинг и отчетност и са идентифицирани ключови индикатори за представянето, с които да се измерват постиженията.	Доклад на АМЕК А150-14-R2257 SLIP
План за действие за биоразнообразието (Костенурки)	Този план е специално създаден, за да разгледа проблемите на два вида костенурки (<i>Testudo hermanni</i> и <i>Testudo graeca</i>), които са идентифицирани като защитени видове на международно и местно ниво. Планът предоставя контекста и основата, както и отчет за напредъка на консервационните дейности към днешна дата, и определя необходимите цели и действия по опазването с цел осигуряване на нетните приходи в районите, където костенурките са преместени от проектната площ. Приложенията включват мониторингови доклади и отчети за преместването за 2013 и 2014 г.	План за действия по защита на костенурките, Денкшат България, м. септември 2014 г. SLIP
Екологичен и социален план за действие (ЕСПД)	Екологичен и социален план за действие е разработен от ЕБВР с помощта на консултанти и договорен с Дънди Прешъс Металс. Настоящия екологичен и социален план за действие включва ключови действия, които имат за цел да осигурят съответствие с Изискванията за изпълнение на ЕБВР на всички етапи от реализацията на проекта: строителство, експлоатация, закриване и рекултивация. Настоящият документ представлява работен вариант на ЕСПД, който ще бъде завършен окончателно след задължителния 60-дневен срок за публично оповестяване. ЕСПД е разработен в тясна връзка с ЕБВР и ще стане част от финансовото споразумение между банката и ДПМ.	SLIP ЕСПД



ДОПЪЛНИТЕЛЕН ИНФОРМАЦИОНЕН ПАКЕТ НА КРЕДИТИРАЩАТА ИНСТИТУЦИЯ
(SLIP)
„ДЪНДИ ПРЕШЪС МЕТАЛС КРУМОВГРАД“ ЕАД
ПРОЕКТ ЗА ДОБИВ И ПРЕРАБОТКА НА ЗЛАТОСЪДЪРЖАЩИ РУДИ, КРУМОВГРАД,
БЪЛГАРИЯ
М. НОЕМВРИ 2014 Г.
ПОСЛЕДЕН РАБОТЕН ВАРИАНТ

2.0 ЗАКЛЮЧЕНИЯ

По проекта бе изготвена Оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) съгласно българското законодателство. Оценката бе изготвена през 2010г., като в резултат бе издадено Решение No. 18-8, 11/2011. Резултатът от работата по Допълнителния информационен пакет на Кредитиращата институция, извършена от ДПМК съвместно с АМЕК и Денкцат България, е цялостно изследване по ОСЕВ в съответствие с изискванията за изпълнение и стандартите за изпълнение на Международната финансова корпорация.