



Јавно Претпријатие за државни патишта

АВТОПАТОТ А2: БУКОЈЧАНИ - КИЧЕВО ДЕЛНИЦА

Акциски план за животна средина и социјални
аспекти (АПЖСС)



Јавно Претпријатие за државни патишта

АВТОПАТОТ А2: БУКОЈЧАНИ - КИЧЕВО ДЕЛНИЦА

Акциски план за животна средина и социјални аспекти
(АПЖСС)

ПРОЕКТ БР.. 70061173

ДАТУМ: НОЕМВРИ 2020



Јавно Претпријатие за државни патишта

АВТОПАТОТ А2: БУКОЈЧАНИ - КИЧЕВО ДЕЛНИЦА

Акциски план за животна средина и социјални аспекти
(АПЖСС)

Јоже Јовановски

менаџер за заштита на животната и социјалната средина, Единица за спроведување
проекти, ЈПДП

телефон: +38923118044 локал 305

адреса: Даме Груев 14, 1000 Скопје, Република Северна Македонија

Email: j.jovanovski@roads.org.mk

Website: www.roads.org.mk

КОНТРОЛА НА КВАЛИТЕТ

Издание/ревизија	Прво издание			
Забелешки	Disclosure			
Датум	ноември 2020			
Подготвил(а)	Matthew Shepherd			
Потпис				
Проверил(а)	Tatyana McNaughton			
Потпис				
Одобрил(а)	Rachael Bailey			
Потпис				
Проект бр.	70061173			
Извештај бр.	Disclosure			
Упатување на датотека	ноември 2020			

Овој извештај е подготвен од страна на WSP во име на Јавното претпријатие за јавни патишта. GEING Krebs und Kiefer International помогнаа во комплетирањето на овој извештај со обезбедување на информации за Проектот и теренска поддршка.

Бр.	Акција	Еколошки и социјални ризици (одговорност / придобивки)	Барање (Закони, БУ на ЕБОР, најдобри практики)	Ресурси, потреби од инвестиција, надлежност	Распоред	Цели и критериуми за оцена на успешното спроведување	Статус / коментар и
БУ1	Оценување и управување на еколошките и социјалните влијанија и прашања						
1.1	<p>Изработка и доставување на извештаи до Банката за статусот на овој Акциски план за животната средина и социјалните аспекти (АПЖСС) и за еколошката и социјалната успешност на Проектот (ЖСС – социјалните аспекти вклучуваат здравствени, безбедносни и трудови аспекти), вклучувајќи го и управувањето со поплатките доставени во врска со Проектот.</p> <p>Технички советник на работодавачите да ги провери информациите од извештајот, како и поправните мерки договорени со: ЕСП, Надзорниот инженер; и Изведувачот, за да се разрешат сите неусогласености со барањата за успешност (БУ) на ЕБОР.</p>	<p>Напредок во спроведувањето на АПЖСС и оцена на ЕиС успешност.</p> <p>Сообразност со БУ на ЕБОР.</p>	<ul style="list-style-type: none"> БУ1 и БУ10 на ЕБОР (без БУ7 и БУ9). 	<p>ЕСПРП</p> <p>Изведувачите</p> <ul style="list-style-type: none"> Надзорниот инженер 	<p>Квартално известување преку Квартален извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС) за време на изработка на проектот и во неговата градежна фаза</p> <p>Годишен извештај за животната средина и социјалните аспекти (ГИЖСС) во оперативната фаза (или согласно поединечните планови за управување/набљудување).</p>	<ul style="list-style-type: none"> Квартално и годишно доставување на извештаите за напредокот во спроведување на АПЖСС и ЕиС успешност. 	
1.2	<p>Јавното претпријатие за државни патишта (ЈПДП) ќе се погрижи во секое време да обезбеди соодветни ресурси и капацитети со цел да се осигура управувањето со еколошките, здравствените, безбедносните и социјалните (ЕЗБС) ризици на Проектот. Вишото раководство на ЈПДП ќе назначи ЕСП и специјалисти за ЕЗБС кои ги познаваат БУ на ЕБОР во однос на:</p> <ul style="list-style-type: none"> Управување со животната средина Управување со здравјето и безбедноста Социјални аспекти (вклучувајќи го и управувањето со преселувањето и работната сила) Родови прашања Поврзување со заедницата и ангажирање на чинителите <p>Надлежниот персонал ќе комуникација со ЈПДП (и ЕБОР преку доставувањето извештаи) и ќе го набљудува спроведувањето на овие барања од АПЖСС ширум Проектот.</p>	<p>Да се минимизира ЕИС влијанието на Проектот.</p> <p>Да се води сметка барањата од Политиката за ЕИС на ЕБОР ефикасно да се спроведат во Проектот.</p> <p>Напредок во спроведувањето на АПЖСС и оцена на ЕиС успешност.</p> <p>Сообразност со БУ на ЕБОР.</p>	<ul style="list-style-type: none"> БУ1, БУ2, БУ4 и БУ10 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП и (кога ќе се назначи) / ЕСП и СВЗ 	<p>Пред назначување на Изведувачот.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ЕСП и специјалистите за ЕЗБС се назначуваат си јасни улоги и задолженија, наведени во описот на нивните работни места. Доставувањето на ГИЖСС и КИЖСС од страна на ЕСП за напредокот во спроведувањето на АПЖСС. КПУ во КИЖСС да се усогласат со барањата од плановите за управување и барањата за набљудување од ПУЖСС. 	
1.3	<p>Да се изработи и спроведе Систем за управување со животната средина и социјалните аспекти (СУЖСС), усогласен со начелата на ИСО 14001:2015 и БУ на ЕБОР.</p> <p>Тековно да се прегледува и ажурира, најмалку еднаш годишно, и со секоја проектна и/или законска измена.</p> <p>СУЖСС мора да биде сообразен со БУ на ЕБОР, ОВЖСС и СУЖСС, и конкретно мора да ги содржи сите потпланови на ГПУЖСС наведени во СУЖСС (Дел 5, ставка С2).</p>	<p>Оптимизирање на управувањето со животната средина и социјалните аспекти преку</p>	<ul style="list-style-type: none"> БУ1 на ЕБОР; и Најдобри практики. 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП / ЕСП Надворешни консултанти (по потреба) 	<p>Во текот на спроведувањето на проектот.</p> <p>Пред градежната фаза да се донесат алатки и</p>	<ul style="list-style-type: none"> СУЖСС е изработен и се спроведува. 	

		формализиран документ и со него поврзан систем.			извештаи за набљудување.		
1.4	<p>Да се спроведе План за управување со животната средина и социјалните аспекти (ПУЖСС) за Проектот; За ова е потребно ЈПДП да води сметка Изведувачот да ги подготви сите потпланиви наведени во ПУЖСС, во согласност со националното законодавство и БУ на ЕБОР за сите фази на Проектот.</p> <p>ЈПДП да се погрижи тендерите и договорите за работа да му налагаат на Изведувачот да подготви и спроведе Градежен план за управување со животната средина и социјалните аспекти (ГПУЖСС) за Проектот, заснован на ПУЖСС, а во согласност со СУЖСС, ПУЖСС и БУ на ЕБОР.</p> <p>Надзорниот инженер / Техничкиот советник на работодавачите да го прегледаат и одобрат ГПУЖСС и сите потпланиви пред да се започне со работите и да ја потврдат нивната сообразност со БУ на ЕБОР.</p> <p>Надзорниот инженер месечно ќе го прегледува спроведувањето на ГПУЖСС. Надзорниот инженер ќе ги утврди несообразностите, а пак Изведувачот благовремено ќе ги разреши.</p> <p>ЈПДП да изработи и спроведе Оперативен план за управување со животната средина и социјалните аспекти, со неговите потпланиви, како што се наведени во ПУЖСС.</p>	Да се минимизира ЕИС влијанието на проектните активности и да се поттикнува постојано подобрување.	<ul style="list-style-type: none"> • БУ1 на ЕБОР; и • Најдобри практики. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; • Изведувач. <p>Да се прегледаат од страна на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Надзорниот инженер • Техничкиот советник на работодавачите 	Пред градежната фаза.	<p>Подготвени се ПУЖСС и потпланивите и се спроведуваат.</p> <p>Одобрување од страна на Техничкиот советник на работодавачите на ПУЖСС и потпланивите и на сообразноста со БУ на ЕБОР.</p> <p>Евиденцијата за осигурување на квалитет на Надзорниот инженер, и месечните извештаи за набљудување на успешноста во согласност со ГПУЖСС и евиденцијата на несообразностите, вклучувајќи го и извештајот на Изведувач за мерките што ги презел за нивно разрешување.</p>	
1.5	Да се изработи и спроведе Процедура за управување со промените во проектното решение (ПУППР) заради финализирање на проектниот дизајн и секоја негова промена, согласно ПУЖСС (Дел 5: С1). Каде што важи, ПУППР треба да вклучува и методологија за оцена и утврдување на сите дополнително потребни мерки за ублажување за ЕИС влијанија. Да се спроведат консултации за финализирање на проектниот дизајн, и за сите промени во дизајнот кои имаат потенцијал да резултираат со влијание врз локалните заедници.	Управување со ЕИС влијанијата на Проектот.	<ul style="list-style-type: none"> • БУ1 на ЕБОР 	<ul style="list-style-type: none"> • Изведувачи; и • Надзорниот инженер. 	Пред и за време на градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> • Изработена е ПУППР. • Процесот, критериумите и правата на одобрување во однос на воведување на каква бил промена во ПУППР се договараат со Техничкиот советник на работодавачите. 	
1.6	Да се изработи и спроведе програма за набљудување и известување, како што е наведено во ПУЖСС. Видете ПУЖСС – Набљудување (Дел 7)	Управување со еколошките ризици и набљудување на	<ul style="list-style-type: none"> • БУ1 на ЕБОР; и • БУ3 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; и • Изведувачите (со надворешни консултанти). 	За цело време (предградежна, градежна и оперативна фаза).	<ul style="list-style-type: none"> • Програмата за набљудување е изработена пред да започне 	

		еколошката успешност.				градежната фаза. • Сите набљудувања се евидентираат, и сите активности кои произлегуваат од резултатите на набљудувањет о веднаш му се соопштуваат на Надзорниот инженер / ЈПДП. Овие активности и поправните мерки се прикажуваат во Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС).	
1.7	Доколку бидат потребни дополнителни позајмишта за Проектот, Изведувачот ќе изработи Елаборати за заштита на животната средина за тие дополнителни позајмишта, за ЈПДП да може да ги достави на одобрување во МЖСПП / Министерството за економија. Влијанијата ќе се оценуваат и ублажуваат во согласност со националното законодавство и БУ на ЕБОР. ЕБОР ќе биде известен за потребата од дополнителните позајмишта, а од ТС на работодавачите ќе се побара да ги прегледа Елаборати за заштита на животната средина пред нивното поднесување.	Да се ублажат потенцијалните еколошки и социјални влијанија на позајмиштата.	<ul style="list-style-type: none"> Националниот о законодавство (Законот за минералните сировини) БУ1 на ЕБОР; и БУ3 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> Изведувач. ЈПДП / ЕСП; <p>Да се прегледаат од страна на:</p> <ul style="list-style-type: none"> Техничкиот советник на работодавачите <p>Да се одобрат од страна на:</p> <ul style="list-style-type: none"> МЖСПП Министерство за економија. 	Во текот на градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> Одобрување на Елаборати за заштита на животната средина од страна на Техничкиот советник на работодавачите и МЖСПП / Министерството за економија. Рехабилитација на позајмиштата откако ќе се заврши нивната употреба (вегетацијата да се врати во претходна состојба). 	
1.8	Доколку за Проектот бидат потребни некои нови места за складирање на отпад / одлагалишта, Изведувачот ќе изработи Елаборати за заштита на животната средина кои ЕСП ќе ги достави до Општина Кичево. Постапките со отпадот ќе бидат усогласени со националното законодавство, регулативите на ЕУ и БУ на ЕБОР.	Да се ублажат еколошките и социјалните влијанија на создадениот отпад / фрлените материјали во одлагалиштата.	<ul style="list-style-type: none"> Национално законодавство БУ1 на ЕБОР; и БУ3 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> Изведувач ЈПДП / ЕСП; <p>Да се прегледа од страна на:</p> <ul style="list-style-type: none"> Техничкиот советник на работодавачите 	Во текот на градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> Одобрување на Елаборати за заштита на животната средина од страна на Техничкиот советник на работодавачите 	

				Да се одобри од страна на: • Општина Кичево или МЖСПП		и Министерството.	
1.9	<p>ЈПДП ќе побара од проектантскиот тим да го намали обемот на отфрлените материјали и создадениот отпад во рамките на Проектот, преку изработка на ефикасно проектно решение.</p> <ul style="list-style-type: none"> Проектирање во насока на оптимизирање на ресурсите: упростување на изгледот и формата, користење на стандардни величини, балансирање на отсекување и пополнување, и поставување на нето внесувањето како проектна цел и препознавање на приликите за минимизирање на внесувањето и изнесувањето на материјалните ресурси. Проектирање за изградба надвор од локацијата: Да се максимизира употребата на полуфабрикати и компоненти, и да се поттикне процес на монтирање, наместо градење. Проектирање во насока на рекулпација и реупотреба: идентификување, обезбедување и употребување на материјални ресурси по нивна највисока вредност, без оглед дали веќе постојат на локацијата, или се донесуваат од други програми. Проектирање во насока на иднината: Да се размисли како може да се дизајнираат материјалите за да може полесно да се приспособат на употребниот век на објектот, и како може да се максимизира можноста за деконструкција и демонтажа на елементите на крајот од првиот употребен век. Управување со конфигурациите и распоредот во инженерските планови за да се осигура постигнување на најефективната употреба на материјалите и отпадоците. Благовремено да се разговара со изведувачите за да се идентификуваат можни мерки за подобрување и ублажување и да се идентификуваат прилики за намалување на отпадот преку соработка и регионални синергии. <p>Да се идентификуваат места за акумулирање и складирање на отпадот за да се минимизира деградација на квалитетот и филтратите, како и да се минимизираат оштетувањата и загубите.</p>	Намалена потреба од материјали и намалени количества создаден отпад	<ul style="list-style-type: none"> БУ1 на ЕБОР; и БУ3 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> Проектантите што ќе го изработуваат деталниот проект ЈПДП / ЕСП 	Детален дизајн на Проектот	<ul style="list-style-type: none"> Намалена употреба на материјалите и намалено создавање на отпадот во текот на градежната фаза. Намалувањето да се прикаже во Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС) 	
1.10	<p>ЈПДП / ЕСП да се погрижат сите проектантски мерки за ублажување наведени во ОВЖСС и ПУЖСС да се проектираат во конечното решение на Проектот, каде што е потребно, и да се внесат во Предмерот. Во мерките спаѓаат:</p> <ul style="list-style-type: none"> Барања во однос на пределот / биодиверзитетот / вегетацијата Премии за дивите животни Системи за одводнување и замки за масла Замки и базени за седименти Мерки за стабилизирање на косината и избегнување на ерозијата Звучни бариери Отпорност на клима (види 3.2 за детали) 	Да се поведе сметка проектното решение да ги содржи проектантските мерки од ОВЖСС.	<ul style="list-style-type: none"> БУ1 на ЕБОР; и БУ3 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП / ЕСП <p>Да се одобри од страна на: Техничкиот советник на заемодавачите</p>	Детален дизајн на Проектот.	<ul style="list-style-type: none"> Сите мерки за ублажување од проектното решение да се вклучат во Предмерот и Деталниот дизајн на Проектот. Да се прикаже во Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС) 	
1.11	<p>Да се подготви План за управување со биодиверзитетот, како што е наведено во ПУЖСС, а во согласност со БУ6 на ЕБОР. ПУБ треба да ги вклучи сите обврски поврзани со биодиверзитетот, мерките за ублажување и набљудување што се потребни за да се постигнат целите за рехабилитација, компензација и дополнителна конзервација. ПУБ мора да биде контролиран и да се вгради во СУЖСС / ПУЖСС. Во ПУБ мора да се дефинираат акциите што треба да се спроведат, кои исходи се пожелни се секоја од акциите, да се утврдат надлежните страни за секоја акција, да се претстават акциите за набљудување и проверка, а и за секоја акција да се претстави детален распоред. Во ПУБ, исто така, мора да се прикаже и сето сметководство со кое се пресметани компензациите и да се покаже како ова сметководство ќе се набљудува со текот на времето. Во</p>	Да се внесе во Предмерот и да се вклучи во тендерската документација за Изведувачот.	<ul style="list-style-type: none"> БУ6 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП / ЕСП и експерт за Биодиверзитет 	<p>Пред да се назначи Изведувачот.</p> <p>ПУБ мора да го одобри ЕБОР пред да се исплати заемот.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Деталната замена на живеалиштата, и проектантските мерки за ублажување (на пр., 	

	<p>планот мора да се вклучи и приспособлив приод на управување којшто ќе се примени за да се обезбеди исполнување на целите и справување со непредвидените околности, а при тоа да се промовира постигнувањето на севкупните резултати. ПУБ мора да се изработи како нацрт, којшто ЕБОР ќе го разгледа и одобри.</p> <p>ПУБ мора да се ажурира периодични (во интервал од две години), а и ажурирањата треба да ги одобри ЕБОР пред да се прифатат како промени во првобитниот документ.</p>	Бидејќи Проектот влијае врз критичните живеалишта / приоритетните особености на биодиверзитетот, мерките за компензација се потребни за да се осигура дека нема да дојде до нето загуба на одредени чувствителни особености на биодиверзитет и за да се избегнат влијанија врз критичниот биодиверзитет.				<p>премини за дивите животни) да се вклучат во предмерот и деталниот дизајн на Проектот.</p> <p>Потврда од независно стручно лице дека целите за немање нето загуба / нето добивка се постигнати и дека е разумно да се очекува дека истите ќе бидат одржливи.</p>	
БУ2	Работна сила и работни услови						
2.1	Види БУ4 – Бр. 4.1 во однос на безбедноста кога се работи непосредно до и врз постојната железничка пруга.						
2.2	<p>ЈПДП да ги ажурира своите севкупни Политики за човечки ресурси (ЧР) / Стандарди за работна сила, по потреба.</p> <p>Процедури за ЧР, како дел од СУЖСС (1.3), за да се исполнат барањата од БУ2 НА ЕБОР.</p>	<p>Да се обезбеди соодветно управување со работата сила, вклучувајќи ги и изведувачите, и нивните подизведувачи, во согласност со БУ на ЕБОР, како и во согласност со важечките македонски закони.</p> <p>Да се обезбеди канал за прием на работничките поплаки, како и доследен механизам за нивно решавање.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • БУ2 на ЕБОР; и • Закон за труд на Северна Македонија. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; и • Изведувачите . 	Пред градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> • Да се изработат и спроведат Севкупна политика за човечки ресурси (ЧР) / Стандарди за работна сила и процедури за ЧР (вклучувајќи и Механизам за поплаки), Политика за еднакви можности, Политики за спречување на малтретирање и родово заснована насилство. • Овие процедури и политики му се даваат на изведувачот во фазата на доставување понуди. • Релевантните политики и процедури за ЧР коишто се 	

						однесуваат на активностите на изведувачот да се споделат со изведувачот како дел од тендерската документација. На пр., барањата од севкупната политика за ЧР, процедурите за управување со поплаки, , еднакви можности и политиките и процедурите за спречување на малтретирање, кодексот на однесување и др.	
2.3	<p>Барањата за управување со животната средина, здравјето и безбедноста, социјалните и трудовите стандарди / политиките за човечки ресурси во согласност со БУ на ЕБОР мора соодветно да се вградат во тендерите и договорите за работа за проектните компоненти.</p> <p>ЈПДП да се погрижи да се изработат клаузули во договорите што ќе вклучуваат и барања за животната средина, здравјето и безбедноста, успешноста на трудот и човечките ресурси, и рутинско известување за спроведувањето на овие барања, и истите да се вклучат и во тендерската документација и договорите за Изведувачот.</p>	Управувањето со ЕИС на Изведувачот.	<ul style="list-style-type: none"> • БУ1 на ЕБОР; • БУ2 на ЕБОР; • БУ4 НА ЕБОР; и • Најдобри практики. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; и • Изведувачите . 	Пред објавување на тендерите и назначување на изведувачите.	<ul style="list-style-type: none"> - ЈПДП / Надзорниот инженер да спроведува квартални контроли на спроведувањето од страна на Изведувачот на сите релевантни договорни клаузули, за да се достави до Техничкиот советник на работодавачите. - Рутински извештаи на Изведувачот за животната средина, здравјето и безбедноста, и работната сила (ЖСЗБТ). 	
БУЗ Ефикасност на ресурсите и спречување и контрола на загадувањето							
3.1	Да се изработат и спроведат сите програми за набљудување и известување што се бараат со ПУЖСС, како и потплановите во согласност со БУ на ЕБОР.	Управување со еколошките ризици и набљудување на еколошката успешност.	БУ1 и БУ3 на ЕБОР. Барања за дозволи.	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП • Изведувачите (со надворешни консултанти) 	Програма за набљудување пред да се започне со градежната фаза. Набљудување во текот на градежната и	Изработка на програма за набљудување.	

				<ul style="list-style-type: none"> Надзорниот инженер да ги прегледа сите планови за да се потврди нивната сообразност со националните закони и БУ на ЕБОР. 	оперативната фаза, по потреба.	<p>Евиденција и податоци од набљудувањето.</p> <p>Да се прикаже во Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС)</p>	
3.2	<p>Мерките за отпорност кон климатските промени да се земат предвид во проектното решение;</p> <p>Да се земат предвид проекциите на идните врнежи од дожд кога се специфицира длабочината на темелите:</p> <ul style="list-style-type: none"> Материјалите за коловозната конструкција и проектирање на одводнувањето. Вегетација за косиние. Да се води сметка да се изберат локални видови отпорни на суша. Материјали за коловозната конструкција. Да се води сметка топлинската толеранција на специфицираните материјали да биде над проектираните просечни температури. Да се специфицира длабочината на темелите. Да се специфицираат материјалите за изградба на тунелите. <p>Да се земат предвид проекциите на идните просечни и екстремни температури кога:</p> <ul style="list-style-type: none"> се проектираат склоповите за ширење, се проектираат темелите, се специфицираат системите за разладување и проветрување. <p>Да се земат предвид проекциите на идните брзини на ветрот кога:</p> <ul style="list-style-type: none"> се пресметува ветерното оптоварување, се проектираат ветерните бариери. 	Да се поведе сметка во деталниот дизајн на Проектот да се земат предвид и климатските промени.	<ul style="list-style-type: none"> БУЗ ЈПДП – Техничка помош за изработка на отпорноста на климатските промени. 	<ul style="list-style-type: none"> ЕСП / проектантскиот тим за деталниот дизајн на Проектот. Надзорниот инженер да ги прегледа сите планови за да се потврди нивната сообразност со националните закони и БУ на ЕБОР. 	Набљудување во текот на проектантската, градежната и оперативната фаза, по потреба.	<p>Без дефекти во инфраструктурата како резултат на климатските промени (ерозија, свлечишта, поплавување на системите за одводнување и др.).</p> <p>Да се изработи програма за набљудување.</p> <p>Евиденцијата и податоците од набљудувањето да се прикажат во Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС)</p>	
БУ4	Здравје и безбедност на заедницата						
4.1	<p>ЕСП ќе се погрижи приодот кон привремениот железнички премин да стане составен дел од тендерската документација за Изведувачот.</p> <p>Изведувачот ќе назначи специјалист за безбедност којшто ќе се консултира со локалната заедница и операторот на железницата за да се договорат околу приодот кон привремениот железнички премин. Ќе се изработи Изјава за методот којашто ќе ја одобри независен консултант за безбедност.</p> <p>Специјалистот за безбедност исто така ќе советува кои мерки да се преземат за работењето да биде безбедно непосредно до и над постојната железничка пруга.</p>	<p>Безбедносни прашања поврзани со преминот преку постојната железничка линија за локалното население во текот на градежните работи.</p> <p>Безбедносни прашања поврзани со градежните работници, кои работат на, над и непосредно до постојната</p>	<ul style="list-style-type: none"> БУ2 на ЕБОР; БУ4 НА ЕБОР; Директива на ЕУ за управување со безбедноста на патната инфраструктура (2008/96/ЕЗ). 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП / ЕСП; Независни консултанти за безбедност; и Изведувачот <p>Да се одобри од страна на:</p> <ul style="list-style-type: none"> Независни консултанти за безбедност Техничкиот советник на работодавачите Оператор на железницата. 	Пред градежната фаза	<ul style="list-style-type: none"> Изјавата за методот за изградба на привремен железнички премин одобрена од страна на консултантот за безбедност, операторот на железницата и техничкиот советник на работодавачите. Нема незгоди поврзани со железничката линија. Да се прикаже во 	

		железничка линија.				Кварталниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (КИЖСС)	
4.2	<p>ЈПДП да спроведе Контрола за безбедност на патот (КБП) во согласност со Директивата 2008/906/ЕЗ на ЕУ (и релевантните аспекти од македонските закони и стандарди), за да се утврди дали сите препораки се вклучени во проектното решение, и дали истите се спроведуваат и вградуваат во текот на изградбата на патот.</p> <p>Инспекција за безбедност на патот (ИБП) ќе се спроведе на самиот пат откако ќе стане оперативен, а доколку е соодветно, ќе се изработат акциски планови за економични поправни мерки за безбедност на патот.</p>	<p>Да се минимизираат несреќите и инцидентите со корисниците на патот и да се зачува пристапот за локалната заедница.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • БУ2 на ЕБОР; • БУ4 на ЕБОР; Директива на ЕУ за управување со безбедноста на патната инфраструктура (2008/96/ЕЗ). 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; • Проектантите и • Независните консултанти. 	<p>За време на проектирањето, согласно барањата на Директивата на ЕУ 2008/96/ЕЗ.</p> <p>Пред да го разгледа Одборот на ЕБОР.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Документирана та Контрола за безбедност на патот се прикажува во Годишниот извештај за животната средина и социјалните аспекти (ГИЖСС). - Во ажурираниот детален проект и тендерската документација се вклучени сите релевантни препораки. 	
4.3	<p>ЈПДП ќе изработи и спроведе програма за инспекција и одржување на патот, мостовите, тунелот и на сите други безбедносни особености за време на оперативната фаза, согласно ОПУЖСС. ЈПДП ќе поведе сметка да бидат достапен достаточен стручен и компетентен персонал којшто ќе ја планира, спроведува, надгледува и толкува резултатите од оваа програма за инспекција и одржување.</p>	<p>Подобрена успешност во поглед на здравјето и безбедноста на заедницата.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • БУ4 на ЕБОР; и • Најдобрите практики. 	<p>ЈПДП, вклучувајќи го и нивното одделение за одржување (заедно со надворешни консултанти).</p>	<p>Пред и за време на оперативната фаза.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Изработена програма. - Назначен компетентен персонал. - Евиденцијата за инспекциите и одржувањето се води и се прикажува во ГИЖСС. 	
4.4	<p>ЈПДП ќе го провери персоналот за обезбедување на изведувачот за да се увери дека располагаат со соодветни лиценци (согласно Законот за безбедност од 1999 г., со измените од 2007 г.), искуства и обука.</p>	<p>Да се спречат судир помеѓу персоналот за обезбедување и локалната заедница.</p> <p>Да се спречат потенцијални повреди на човековите права од страна на персоналот за обезбедување.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • БУ4 на ЕБОР; • Најдобрите практики. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП / ЕСП; и • Изведувачите 	<p>Пред и за време на градежната фаза.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Проверките се спроведуваат и документираат. - Да се внесат барања во тендерската документација и договорите за работа за Изведувачот дека само персоналот за обезбедување којшто е лиценциран во согласност со националното законодавство 	

						<p>може да се ангажира во Проектот.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Да се прикажат во ГИЖСС сите инциденти во коишто ќе е вклучен персоналот за обезбедување. 	
БУ5	Откуп на земјиштето, недоброволно преселување и економско раселување						
5.1	<p>ЈПДП да изработи и спроведе План за откупот на земјиштето (ПОЗ), којшто ќе биде доследен со Рамката за откуп на земјиштето (РОЗ) и БУ5.</p> <p>Попис на локалната заедница / лицата засегнати од проектот.</p>	<p>Да се минимизира влијанието од откупот на земјиштето и да се осигура давањето на соодветно обесштетување за загуба на приход и земјиште.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Национално законодавство за експропријација на земјиштето • БУ5 на ЕБОР. 	<ul style="list-style-type: none"> • ЈПДП (со клучна улога на лицата надлежни за односи со населението); и • Изведувачите. 	Пред градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> - Достапноста на ПОЗ доследен со РОЗ. - Евиденција на спроведувањето на ПОЗ согласно РОЗ на Проектот. - Евиденцијата на спроведувањето прикажана во ГИЖСС. 	
5.2	<p>ЈПДП да обезбеди независна контрола на откупот на земјиштето и обесштетувањето, следејќи го спроведувањето на ПОЗ.</p>	<p>Да се провери дали процесот на откупот на земјиштето е во согласност со барањат од БУ5 на ЕБОР.</p>	БУ5 на ЕБОР.	Надворешни консултанти во името на ЈПДП.	По градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> - Резиме на резултатите од контролата на откупот на земјиштето прикажани во ГИЖСС. 	
БУ6	Биодиверзитет и широките ресурси						
6.1	<p>ЈПДП да изработи План за обновување на земјиштето, како што е наведено во ПУЖСС.</p> <p>ЈПДП да го прегледа деталниот дизајн на Проектот за да провери дали се придржува до Планот за обновување на земјиштето и другите мерки за биодиверзитетот од ПУЖСС.</p> <p>ЈПДП да поведе сметка проектантите да изнајдат такви решенија во деталниот дизајн на Проектот што ќе ја намалат загубата на живеалиштата.</p>	<p>Да се минимизираат потенцијалните еколошки влијанија.</p>	БУ6 на ЕБОР.	<p>ЈПДП</p> <p>Проектантите што ќе го изработуваат деталниот дизајн на Проектот.</p> <p>ЈПДП / Ревизорско тело да го прегледа и одобри проектното решение.</p>	Пред градежната фаза.	<p>Евиденцијата за заштитните мерки за биодиверзитет од деталниот дизајн на Проектот да се прикаже во ГИЖСС што се доставува до ЕБОР.</p>	
6.2	<p>Како што е наведено во ПУЖСС, Планот за обновување на земјиштето што ќе го изготви ЈПДП ќе содржи пресметка на барањата за замена на живеалиштата (површини и видови) врз основа на конечниот дизајн на Проектот. Тие ќе станат составен дел на предмерот и тендерската документација за Изведувачот.</p> <p>Врз основа на постојниот проект и порамнувањето. Потребни се следниве површини на заменски живеалишта:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3,59 ха на шума од италијански и турски даб. • 7,94 ха од крајречните појаси и шуми со црна евла. 	<p>Да се поведе сметка Изведувачот да ја спроведе замената на живеалиштата.</p>	БУ6 на ЕБОР.	ЈПДП / ЕСП	Пред назначување на Изведувачот.	<p>Евиденцијата за заштитните мерки за биодиверзитет од деталниот дизајн на Проектот да се прикаже во ГИЖСС</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> 1,46 ха од крајречните појаси со врба. <p>Доколку биде потребен некое дополнително живеалиште за Проектот, површината на заменското живеалиште ќе треба одново да се пресмета користејќи ги истите заменски сразмери од ОВЖСС, имено, најмалку истоветно заменување на загубите од живеалиштата со приоритетни особености на биодиверзитетот и нето добивка за критичните живеалишта (сразмер 2:1).</p>					што се доставува до ЕБОР.	
БУ8	Културно наследство						
8.1	<p>Во деталниот дизајн на Проектот треба да се настојува да се избегне градење на столбови на гробиштата во Долно Строгомиште, за да не мора да се преместуваат гробовите. Изборот на оваа опција / варијанта треба да се одвива низ дискусија со локалната заедница.</p> <p>Доколку тоа не е возможно, ЈПДП ќе изработи и спроведе План за релоцирање на гробовите. Истиот ќе се заснова на консултации со локалната заедница, експертите за регионалното културно наследство и релевантните локални власти / тела.</p>	Минимизирање на влијанијата врз верувањата и традициите на локалната заедница, минимизирање на влијанијата врз локалните гробишта и културното наследство.	<ul style="list-style-type: none"> БУ8 на ЕБОР; и Законите за културно наследство на Република Северна Македонија. 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП / ЕСП; и Социјален специјалист во името на ЈПДП. 	Пред и за време на градежната фаза.	<ul style="list-style-type: none"> Изработен е План за релоцирање на гробиштата (ПРГ), во консултација со заедницата. Достапни се записниците од состаноците со локалните заедници. Резиме од спроведувањето на ПРГ е прикажано во ГИЖСС. 	
БУ10	Објавување на информации и вклучување на чинителите						
10.1	<p>ЈПДП ќе спроведе План за ангажирање на чинителите (ПАЧ) и ќе го зајакне својот постоечки механизам за поплаки (МП).</p> <p>ЈПДП ќе го подготви и на ЕБОР ќе му го достави распоредот на планираните консултации и активности за ангажирање на чинителите.</p> <p>ЈПДП ќе изврши јавно објавување на НТР, ПАЧ и ПОЗ на македонски и англиски јазик. Во согласност со барањата на ЕБОР, овие документи исто така ќе се објават и на Албански јазик. ОВЖСС (вклучувајќи го и ПУЖСС) ќе се објават на македонски и англиски.</p>	Дисеминација на информации и постојана комуникација со засегнатите засегнати страни, подобрување на свеста на чинителите и сообразноста со БУ на ЕБОР.	<ul style="list-style-type: none"> БУ1 на ЕБОР; БУ4 НА ЕБОР; БУ5 НА ЕБОР и БУ10 НА ЕБОР 	<ul style="list-style-type: none"> ЈПДП (со клучната улога на лицата надлежни за односи со населението); и Изведувачите. 	Пред градежната фаза и во текот на животниот век на Проектот.	<ul style="list-style-type: none"> Нацрт ОВЖСС се ажурира како одговор на коментарите добиени во текот на периодот на објавување. ЈПДП ќе ги прикаже во ГИЖСС своите консултации и активности за ангажирање на чинителите, како и бројот на добиените поплаки, оние што се затворени и што допрва треба да се затворат. 	

