

**ПРОЕКТ ЗА  
ЛОКАЛНА И РЕГИОНАЛНА  
КОНКУРЕНТНОСТ**

**СПИСОК ЗА ПРОВЕРКА  
НА ПЛАН ЗА УПРАВУВАЊЕ СО ЖИВОТНА СРЕДИНА  
И СОЦИЈАЛНИ АСПЕКТИ**

**Под-проект:  
КУЌАТА НА СОКОЛОВИ**

**2020**

**Здружение на граѓани „Куќата на Соколови“ Кратово**

Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за  
управување со животна средина и социјални аспекти

---

Содржина:

1. Вовед .....	3
2. Опис на под-проектот .....	5
3. Категорија за животна средина .....	13
3.1 Политики за заштита на Светска банка / категоризација	
3.2 Проценка на животната средина според националното законодавство	
4. Влијанија врз животната средина .....	15
4.1. Емисии во воздухот	
4.2. Емисии во водата и атмосферските канали	
4.3. Емисии во почва	
4.4. Бучава, вибрации и нејонизирана вибрација	
4.5. Генерирање на отпад	
4.6. Влијание врз природата, живеалиштата и видовите	
4.7. Социјални влијанија	
5. Цел на списокот за проверка на ПУЖССА, барања за објавување .....	17
6. Примена на списокот за проверка на ПУЖССА .....	19
7. Процедури и одговорности за мониторирање и известување .....	20
7.1. Воздух	
7.2. Вода	
7.3. Почва	
7.4. Бучава	
7.5. Отпад	
7.6. Биодиверзитет (флора и фауна)	
8. Процедури и одговорности за следење и известување .....	22
Институционален и административен дел .....	24
Скрининг на животната средина и социјалните аспекти .....	28
Список за проверка на мерки за ублажување .....	29
План за следење .....	40

## 1. ВОВЕД

Проектот за локална и регионална конкурентност (во натамошниот текст ПЛРК) е поддржан од Делегацијата на Европската унија и Светската банка.

ПЛРК е четиригодишна инвестициска операција, поддржана од Европската унија со користење на средства од ИПА II наменети за конкурентност и иновации во Северна Македонија. Со ПЛРК ќе се управува како Хибриден фонд за доверба составен од четири компоненти, извршени од Светската банка и Владата на Северна Македонија. Проектот ќе обезбеди финансирање на инвестиции и градење на капацитети за поддршка на растот на секторот, инвестиции во дестинации и специфичен просперитет на дестинациите. На регионално и локално ниво, проектот ќе поддржува избрани туристички дестинации во земјата преку комбинација на техничка помош за подобрување на управувањето со дестинациите, инфраструктурни инвестиции и инвестиции во врски и иновации. Инвестициите ќе бидат преземени преку грант шема за регионалните заинтересирани страни во туризмот, како што се општини, институции, невладини организации и приватниот сектор.

Списокот за проверка на Планот за управување со животната средина и социјалните аспекти (во натамошниот текст: Список за проверка на ПУЖССА) е документ за животна средина што се состои од опис на проектот, технички детали, обем, околина и локација, врз основа на кои се проценуваат ризиците за животната средина и мерките за избегнување и ублажување на тие ризици.

Овој план ги идентификува влијанијата врз животната средина кои можат да произлезат од активностите на проектот и ги претставува (вклучува) принципите на постапките што ја перцепираат, проценуваат, прегледуваат, управуваат и следат животната средина во сите аспекти на наведените активности на проектот.

Целта на овој документ е да се претстават регулативите и законите на Република Северна Македонија во рамките на границите на заштитата на животната средина, истовремено да се почитуваат и промовираат јавните политики и процедури за заштита на животната средина кои ги имплицира Светска банка.

## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

Целта на списокот на проверка на ПУЖССА е да постави рамка со јасни и експлицитни процедури за управување со животната средина и социјалните аспекти, да ги намали очекуваните импликации и да понуди мерки за можни интервенции.

Овој список на проверка за ПУЖССА е подготвен за активности што ќе се спроведат во под-проектот „Куќата на Соколови, Кратово“ од страна на корисникот на Здружението на граѓани „Куќата на Соколови“ Кратово. Примената на мерки за ублажување на воочените ризици и проблеми утврдени во списокот за проверка на ПУЖССА е задолжителна.

## 2. ОПИС НА ПОД-ПРОЕКТОТ

Градот Кратово е еден од најстарите градови на Балканот, кој датира од VI век пред нашата ера.

Како резултат на многуте цивилизации и култури што поминале низ него, во својата вековна историја, градот има древни архитектонски споменици, археолошки локалитети и природни локалитети кои имаат единствена културна и туристичка вредност.

Ваквите вредности што ги нуди градот Кратово и околината се извонреден потенцијал што се совпаѓа со целите и потребите на повикот кои ги исполнуваат очекувањата за развој на туризмот.

Преку овој проект, здружението „Куќата на Соколови“ има за цел да обезбеди квалитетен автентичен стил на сместување во стар стил, кој одговара на потребите на туристичкиот пазар. Куќата на Соколови го краси изгледот на типична македонска куќа со стара архитектура.

Куќата на Соколови има дворно место од 120 квадратни метри, како и внатрешен простор од 75 метри квадратни, кој се состои од 3 простории, тоалет, старо купатило со топла купка на пареа и подрум од 45 квадратни метри.

Куќата на Соколови е изградена од камен и има дрвена рамка со дрвена конструкција која овозможува висока еластичност и цврстина. Просториите во куќата се украсени со дрвени украсни елементи. Куќата на Соколови има посебна просторија за готвење храна, просторија со камин и купатило, спална соба и чардак.

Нејзината автентичност е надополнета со фактот дека куќата е изградена на карпа, со комбинирана камена структура и шуплива конструкција.

Имплементацијата на овој под-проект нуди можности за афирмирање на туризмот на регионално, национално и меѓународно ниво.

Куќата на Соколови и знаменитостите на општина Кратово се прогласени како Споменик на културата во нашата земја. Куќата на Соколови е простор што е во директна корелација со квалитетот на туристичката понуда и е во функција на постигнување позитивни економски ефекти.

Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за  
управување со животна средина и социјални аспекти

---

Специфичните цели се:

1. Создавање услови за одржлив развој на туризмот преку автентично и традиционално сместување
2. Заштита и промоција на Споменикот на културата

Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---



Слика 1 Поглед од Куката на Соколови кон Манцина Река



Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за  
управување со животна средина и социјални аспекти

---

Здружението „Куќата на Соколови“ планира да ги надмине следниве недостатоци на  
плановите за развој во предложениот под-проект:

1. Туристички атракции
2. Маркетинг, брендирање и пристап до информации
3. Пристапност и инфраструктура



Слика 2 Главната порта на Куќата на Соколови



Проектот има за цел да го надмине недоволниот квалитет на понудените туристички услуги и посетеноста во Кратовскиот регион како резултат на недостаток на обучен персонал, слаб маркетинг и недоволна промоција.

Проектот ќе ја зголеми атрактивноста и ќе ги врати вредностите на Куката на Соколови и ќе ја зголеми посетеноста и економските придобивки, што ќе придонесе за долгорочната одржливост на овој споменик на културата.

Во режимот на заштита на старото градско јадро на Кратово, во кој спаѓа и Куката на Соколови, дозволено е да се интервенира во активности што не го загрозуваат интегритетот на споменикот.

### **1. Електрична инсталација со внатрешно и надворешно осветлување**

Промена на старата електрична инсталација во зградата со инсталирање на нови проводници и приклучоци.

### **2. Поврзување со мрежа за водоснабдување**

Поврзување на објектот со општинската водоводна мрежа заедно со инсталација на водомер.

### **3. Внатрешна мрежа за водоснабдување**

Изработка на мрежа за водоснабдување со ладна и топла вода за бања, цевки, споеви и приклучоци тестирани под притисок.

### **4. Поврзување со канализацијата**

Поврзување на зградата со канализационата мрежа на град Кратово.

### **5. Реставрација на фасадата**

Реставрирање на фасадата на чардак со поставување на скеле и замена на истрошената дрвена табла како постоечки комплет за дрвени куќишта околу прозорците со облога против надворешни влијанија;

Инсталација на дрвени лајсни за завршување на фасадата со заштита и со обложување од надворешни влијанија;

Монтирање на дрвени панели на фасадата со димензии како што се постојни греди 8/8 см на растојание од 60 см и дрвена облога од дрвена рамка од 12 / 2,4 см со дрвени профили.

Во вкупен износ од 25 м<sup>2</sup>, автентични облоги од дрвена фасада ќе бидат вратени во оригинална форма.

## **6. Реставрација на покривот и поставување олуци**

Инсталација на топлинска изолација од 87 м<sup>2</sup> камена волна заедно со водоотпорна фолија (дебелина 10 см) на долната страна на покривот. Набавка и монтажа на хоризонтални и вертикални олуци од пластифициран челичен лим  $d=0,6$  mm со комбинирана должина 61m.

## **7. Подови**

Репарација на автентични, постојани дрвени подови во три простории, чардак и лакирање во два слоја, на површина од 56 квадратни метри.

## **8. Адаптација и санитарија комплет за бања и тоалет**

Производство на цемент ферман со  $D = 5-7$  cm со површина од 5 м<sup>2</sup>.

Изолација на подот и хидроизолација на површина од 12 м<sup>2</sup>.

Изградба на 3 м<sup>2</sup> одвоен дрвен сид.

Инсталација на еден дрвен прозорец во бањата со термо стакло и една дрвена врата.

Вградување на 6 м<sup>2</sup> спуштен таван во просторијата за бања.

Поставување керамички плочки - под = 5м<sup>2</sup> и сидови = 24м<sup>2</sup>

Набавка на санитарна опрема со инсталација во бања:

1. Еден бојлер
2. Еден мијалник заедно со комплементарните елементи
3. Една тапа
4. Една батерија за туширање
5. Два излеза за вода
6. 7,5 метри алуминиумска летва.

## **9. Молерисување**

Подготовка и премачкување со агенси на постојан дрвен таван што покрива 35 м<sup>2</sup>. Корекции и молерисување на водоотпорен сид од гипс картон во бања (5 м<sup>2</sup>).

Реставрација на сидната површина од пукнатини и искривувања на оцаците (35 м<sup>2</sup>).

Реставрација на сидната површина со отстранување на трошен малтер, поставување решетка и лепак и покривање на површината со декоративен бел малтер на гипс-база (140 м<sup>2</sup>).

## **10. Браварски работи**

Поправка на постојните дрвени врати комплет со замена на окови и брави на 4 врати.

Изработка на ограда од ковано железо, збир на елементи за прицврстување и дрвена рачка со кобирана должина од 14 m.

Изработка на ограда на скалите на подрумот 5 m.

**Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти**

---

Изработка на огради на парапетни сидови на потпорниот камен 9 м.

### **11. Гипсарски работи**

Монтирање на спуштен плафон од сув сид  $D = 1,25$  см на метална субконструкција со опшивање на слоеви и исполнување со камена волна  $d = 10$  см во подрум со површина од 40 м<sup>2</sup>.

Монтирање на спуштен таван од аква-панел плочи  $d = 1,25$  на метална субконструкција, врзување на слоеви и полнења со камена волна  $d = 10$  см во дрвени рамки со 12 м<sup>2</sup>.

Реставрација и изолација на надворешната фасада на просторијата за бања со површина од 15 м<sup>2</sup>.

### **12. Работа со камен и зидање**

Ископ на земја со темелно кршење на камена основа за темел лента со ширина од 50 см висина од 60 см.

Изградба на потпорен парапетен сид во двор од камен и цементен малтер од  $D = 35$  см со должина од 9 метри.

Обезбедување на камен сид со цементен малтер со завршна облога (16 м<sup>2</sup>).

Изработка на една традиционална печка на отворено, 60 см од 90 см на / 180 см со оцак.

### **13. Урбана опрема во дворот**

Набавка на една трпезариска маса 200/90.

Набавка на 6 дрвени столици со потпирач за грб 50/50/80

Набавка на три дрвени контејнери за ѓубре со метални канти.

Изградба на дрвена пергола со површина од 13 м<sup>2</sup>.

### **14. Климатизација**

Набавка и инсталирање на 4 клима уреди

### **15. Интериер**

Набавка на потребни елементи за опремување на потребите на внатрешниот простор:

Набавка на 2 дрвени еднокреветни кревети со душеци.

Набавка на 1 дрвен брачен кревет со душек.

Набавка на 1 дупла софа.

Набавка на 2 дрвени клуб маси.

Набавка на 5 дрвени ормани.

Набавка на 5 ламби.

Набавка на 3 дрвени гардероби.

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

Набавка на 2 дрвени дневни софи.

Набавка на самостојна ламба.

Набавка на три дрвени клуб маси.

Набавка на дрвена трпезариска маса со 6 столчиња.

Набавка на ТВ 40 ”.



Слика 3 - Внатрешен чардак во Куќата на Соколови

### 3. КАТЕГОРИЈА ЗА ЖИВОТНА СРЕДИНА

#### 3.1 Политики за заштита на Светска банка / категоризација

ПЛРК е поддржан од грант од Европската унија и заеднички го имплементираат Кабинетот на вицепремиерот за економски прашања, како агенција за спроведување и Светската банка. ПЛРК е класифициран како проект од категоријата Б, што значи дека може да се очекува одредено ниво на негативно влијание како резултат на неговата имплементација, но ниту едно од нив не е значајно, од големи размери или долгорочно.

Како резултат на оваа класификација, станува активна ОП 4.01 Оцена на животната средина. Последователно, ЦДПМЕА подготви Рамка за управување со животната средина и социјалните аспекти (РУЖССА) преку која се води сметка за соодветното внимание на животната средина на под-проектите поддржани преку грантовата компонента 3, да ги дефинира подобноста и процедурите за скрининг и проценка на животната средина. Сите проектни (и под-проектни) активности мора да бидат спроведени во согласност со РУЖССА, оперативните политики и процедури на СБ и националната регулатива (преовладува најстрогата).

Предложениот под-проект е класифициран како категорија Б – што се должи на фактот дека неговите идни влијанија врз животната средина се помалку неповолни од оние од под-проектите од категоријата А и Б + со оглед на нивната природа, големина и локација, како и карактеристиките на потенцијалните влијанија врз животна средина.

Категоријата ќе бара ПЖС да процени какви било потенцијални влијанија врз животната средина поврзани со предложениот под-проект, да идентификува потенцијални можности за подобрување на животната средина и да препорача какви било мерки потребни за да се спречат, минимизираат и ублажат негативните влијанија. Обемот и форматот на ПЖС ќе варира во зависност од под-проектот, но обично ќе биде потесен од опсегот на ПИЖС, обично во форма на ПУЖССА. Обемот на ПУЖССА е дефиниран во Анекс Д на РУЖССА. За под-проектите што вклучуваат едноставни надградби, рехабилитација или адаптација на зградите, ќе се користи списокот за проверка на ПУЖССА (образец даден во Анекс Ф на РУЖССА).

Категоријата Б вклучува под-проекти кои исто така: (а) вклучуваат заеми за обртни средства, кои вклучуваат набавка и / или употреба на опасни материјали (на пр. бензин) или

## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

(б) подобрувања во процесот, што вклучува набавка на опрема / машини што претставуваат значително потенцијално здравје или безбедносен ризик. Според македонските закони, типови под-проекти што спаѓаат во категоријата Б- не бараат ПИЖС.

Бидејќи Куќата на Соколови е Споменик на културата, изготвен е посебен план за управување со активности за културно наследство (план за управување со културното наследство) со третирање на сите неопходни мерки за заштита на културното наследство. Овој план треба да биде дел од списокот за проверки на ПУЖССА.

### 3.2 Проценка на животната средина според националното законодавство

Под-проектот не припаѓа на која било категорија од Анекс I и Анекс II од Уредбата за назначување на проекти и креации врз основа на кои е потребата за спроведување на постапката за проценка на влијанието врз животната средина („Службен весник на Република Македонија“) 74/2005, и бр. 109/2009). Согласно Упатството за спроведување на постапката за утврдување на потребата, утврдување на обемот и прегледот на проценката на влијанието врз животната средина во Република Македонија за проект што не е ниту во Анекс I и Анекс II, решението за постапката за утврдување на потребата за ПИЖС е дека ПИЖС е непотребна.

Како и да е, согласно упатствата на ПЛРК ЕИП, во рамките на извештајот за скрининг на животната средина, подносителот на барањето за под-проект доставил писмо со огласи за намера да спроведе проект до Министерството за животна средина и просторно планирање (МЖСПП) - Канцеларија за животна средина. Мислењето на МЖСПП по ова писмо е дадено во Анекс 2. Архивскиот број за писмото за мислење на министерството е 11-4014 / 2.

#### 4. Влијанија врз животната средина

Како резултат на предвидените под-проектни активности за реновирање/адаптација на Куќата на Соколови за опслужување на идентификуваните високо потенцијални сегменти на пазарот утврдени се следниве влијанија:

1. Можни негативни безбедносни и здравствени ризици и влијанија врз населението, возачите и работниците (локални влијанија ограничени на локацијата за реновирање на Куќата на Соколови, краткорочни, присутни само во фаза на имплементација) заради:

- Недостаток на безбедност и безбедносни мерки за време на реновирањето / адаптационите работи,
- Повреда настанала на, или близу до местото на работите (на пр. поради недостаток на заштитна облека или опрема, или други недостатоци во безбедноста),
- Непочитување на безбедносните стандарди и работни процедури,
- Несоодветно управување со сообраќајот и безбедност на пешаците.

2. Можно влијание врз квалитетот на воздухот и емисијата на воздухот од возила кои превезуваат материјали и опрема на локација на под-проектот и транспортираат отпад надвор од локацијата (локално влијание, ограничено на локацијата за реновирање/адаптација, што се случуваат само во фаза на имплементација) заради:

- емисија на прашина од транспорт на материјали, управување со материјали и градежни работи,
- издувни гасови од возила и сообраќај, како и предизвикување промени во постојната сообраќајна циркулација во близина бидејќи локацијата за реновирање е близу до една од најфреквентните Кратовски улици.

3. Можни емисии на вибрации и нарушувања на бучавата како резултат на транспортните возила што се движат низ градот кон локацијата за реновирање (локални влијанија ограничени на локацијата за реновирање на Куќата на Соколови присутни само во фаза на имплементација).

4. Несоодветно управување со отпад и ненавремено собирање и транспорт на отпад. Можни несакани ефекти / влијанија врз животната средина и негативните здравствени ефекти може да се појават како резултат на производство и управување со различни видови отпад (првенствено градежен отпад, како што се иверица за отпадоци, тепих, ткаенина, сунѓер, остатоци од гипсени плочи, како и дрво, метали, стаклена пластика, мебел, душеци, опасен



## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

отпад, на пр. тела за осветлување, остатоци од боја и лепила и амбалажа. Отпад од пакување (картон и најлон) може, исто така да се создаде. Овие влијанија се локални (можеби регионални во зависност од управувањето и крајното отстранување / локација за преработка), ограничени на локацијата на реновирање. Ако не е предвидено правилно управување со отпад во фазата на работа, постои можност негативните влијанија да бидат долгорочни со повторлива појава, но ограничени на несоодветно управување со отпад и навремено собирање и транспорт на комуналниот отпад.

5. Влијанија врз почвата и водата од случајни протекувања, излевање и неправилно градење и управување со опасен отпад. Сепак, овие активности се очекува да произведат само привремени, локални, краткорочни и ограничени неповолните влијанија врз животната средина во периодот на реновирање. Материјалите што ќе се користат за реновирање и адаптација на куќата се од дрво и камен. Тие нема да бидат подготвувани на локалитетот, туку само ќе бидат инсталирани, така што во Куќата нема да се користат штетни агенси (облога, импрегнација, итн.) и бои. Исто така, антикорозивните материји нема да се применат на локацијата.

6. Проектните активности што ќе се спроведат на локацијата предвидени за подпроектот се внимателно испланирани за да не се наруши животинскиот свет и да не се уништат природните живеалишта.

Природниот амбиент на околината ќе биде внимателно заштитен и промовиран. Работниците кои работат на лице место, ќе бидат запознаени со процедурите што ќе треба да ги преземат за да не се наруши природниот екосистем.

Ниту еден од користените материјали нема да биде токсичен за животната средина, природата и луѓето. Нема да има третман на дрво (со облоги, боја, итн.) и нема да има третман на другите материјали што ќе се користат на локацијата (на пр. употреба на антикорозиви). Материјалите од дрво ќе бидат доставени од овластени добавувачи.

7. Социјални влијанија - Се очекува спроведувањето на овој проект да даде позитивни социо-економски придобивки во регионот преку зголемени можности за вработување, како и преку подобар пристап и подобар пазар за добра и услуги.

## Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

Најголема придобивка ќе биде можноста за развој на автентичен традиционален рурален еко-туризам, развој на локални занаети и развој на локалната економија. Во рамките на овој потпроект не се планира загадување на земјиштето, истото важи и за трајно или периодично раселување.

### 5. ЦЕЛ НА СПИСОКОТ ЗА ПРОВЕРКА НА ПУЖССА, БАРАЊА ЗА ОБЈАВУВАЊЕ

Светската банка бара проценка на животната средина (ПЖС) за проекти предложени за финансирање од Светска банка, со цел да се обезбеди дека тие се одржливи и покажуваат одржливост од гледна точка на животната средина и со тоа да се подобри донесувањето на одлуки. ПЖС е процес чија ширина, длабочина и вид на анализа зависат од природата, обемот и потенцијалните влијанија врз животната средина од предложениот проект. ПЖС ги проценува можните ризици во животната средина на проектот, како и нивните влијанија во областа опфатена со проектот.

Според спроведеното испитување на Барањето за искажување интерес, овој под-проект беше категоризиран како Б-. Подпроектите кои се класифицирани во категоријата Б- Потенцијалните влијанија врз животната средина се помалку штетни во однос на под-проектите во категориите А и Б + со оглед на нивната природа, големината и локацијата, како и карактеристиките на потенцијалните влијанија врз животната средина.

Опсегот на проценка на животната средина за под-проектите може да биде различен за различни под-проекти, но обично е помалку од опсегот на Проценка на влијанието врз животната средина, најчесто во форма на план за управување со животната средина и социјални аспекти (ПУЖССА). За под-проекти кои предвидуваат едноставни надградби, реновирање или адаптација на објекти, се користи списокот за проверка на ПУЖССА. Формата на списокот за проверка на ПУЖССА е дефинирана со рамката за животна средина и социјални аспекти за Проектот за локална и регионална конкурентност.

Списокот за проверка на ПУЖССА се применува за мала рехабилитација или градење на мали згради. Обезбедува „прагматична добра практика“ и дизајнираа е, да биде лесен за употреба и да е компатибилен со барањата за заштита на СБ.

## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

Форматот на типот на списокот за проверка се обидува да ги покрие типичните пристапи за ублажување на вообичаените договори за градежни работи со локализирани влијанија.

Списокот за проверка има еден воведен дел (Воведен дел во кој е опишан проектот, дел каде е дефинирана категоријата на животната средина, утврдени влијанија и објаснет е концептот на списокот за проверка на ПУЖССА) и три главни делови:

- Дел 1 претставува дескриптивен дел („пасош на страници“) кој ги опишува спецификите на проектот во однос на физичката локација, институционалните и законодавните аспекти, описот на проектот, вклучително и потребата од програма за градење капацитети и опис на јавната консултација.

- Дел 2 вклучува скрининг на животната средина и социјалните аспекти во едноставен формат Да / Не, проследено со мерки за ублажување за секоја дадена активност.

- Дел 3 е план за мониторинг на активности за време на изградбата и спроведувањето на проектот. Го задржува истиот формат потребен за стандардни ПУЖССА на Светска банка. Намерата на овој список е да се вклучат Дел 2 и Дел 3 како документи за наддавање за изведувачи.

Постапката за објавување на списокот за проверка на ПУЖССА е како што следува: Проверката на списокот на ПУЖССА на македонски, албански и англиски јазик треба да биде објавена на веб-страницата на ПЛРК и примателот, како и на веб-страниците на засегнатата општина и треба да биде достапен за јавноста најмалку 14 дена. Треба да биде достапен во тврда копија во просториите на ПЛРК и во соодветните општини и / или во центрите на планските региони. Кога се објавува, повикот за забелешки на документите треба да се издаде заедно со достапната електронска и поштенска адреса за испраќање на забелешките. Записот од јавните консултации (собрани коментари и прашања) ги содржи основните информации за местото, списокот на присутните лица и резимето на примените забелешки и треба да биде вклучено во конечната верзија на објавениот документ. Поради фактот што Куќата на Соколови е Споменик на културата, подготвен е план за управување со културното наследство. Барањата за објавување и консултации со јавноста за Планот за управување со културното наследство (ПУКН) се поставени во рамките на ПУКН (анекс на овој список за проверка на ПУЖССА).

## 6. ПРИМЕНА НА СПИСОКОТ ЗА ПРОВЕРКА НА ПУЖССА

Списокот за проверка на ПУЖССА е документ подготвен и во сопственост на корисникот. Проектирањето и процесот на спроведување за предвидените мерки за ублажување во под-проектот ќе се одвиваат во три фази:

1. Општа фаза на идентификација и опсег, во која е избран објектот за реновирање/мала градба/адаптација и елаборирана е приближна програма за потенцијалните типологии за работа. Во оваа фаза, подготвени се Делови 1, 2 и 3 од списокот за проверка на ПУЖССА. Дел 2 од списокот за проверка на ПУЖССА може да се користи за да се изберат типични активности од „мени-то“ и истите, да се однесуваат на типичните проблеми со животната средина и мерките за ублажување. Кога се одвиваат јавните консултации, ПУЖССА е финализиран.
2. Детално планирање и тендерска фаза, вклучително и спецификации и сметки за количини за градежни работи, добра за опрема, маркетинг и други услуги поврзани со потпроектот. Списокот за проверка на ПУЖССА ќе биде приложен како составен дел на тендерската документација и договорот за работи, како и договорот за надзор, аналогно на сите технички и трговски услови, кој треба да биде потпишан од договорните страни.
3. За време на фазата на имплементација на работите, усогласеноста на животната средина (со списокот за проверка на ПУЖССА и регулативата за здравје и безбедност (З&Б)) и други квалитативни критериуми се спроведуваат на соодветната локација, а апликациите се проверуваат/надгледуваат од супервизијата на локалитетот, која вклучува супервизија од инженер на локалитетот, или супервизор на проектот назначен за супервизија на имплементацијата на списокот за проверка на ПУЖССА. Мерките за ублажување во Дел 2 и планот за набљудување во Дел 3 се основа да се провери соодветноста на Изведувачот со потребните одредби за животната средина.

Практичната примена на списокот за проверки на ПУЖССА ќе вклучува достигнување на Дел I за поседување и документирање на сите релевантни спецификации на локалитетот. Во вториот дел, преземените активности ќе бидат проверени според предвидениот вид

## Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

активност, а во третиот дел ќе се идентификуваат и применат параметрите за набљудување (Дел 3) според активностите прикажани во Дел 2.

Целиот список за проверки на ПУЖССА, пополнет во табелата (Делови 1, 2 и 3) за секој вид на работа треба да биде прикачен како составен дел од договорите за работа и како аналог со сите технички и комерцијални услови што треба да бидат потпишани од договорните страни.

### 7. МЕРКИ ЗА УБЛАЖУВАЊЕ

Мерките за ублажување опишани во овој дел се општи, а деталните задолжителни мерки за ублажување се дадени во табели во поглавјето на Планот за ублажување и мониторинг.

Изведувачот мора да се согласи со сите барања со цел да се отстрани можноста од евентуални повреди на работниците, локалното население и туристите. Сите активности за реконструкција мора да ги спроведуваат обучени работници.

Страните одговорни за спроведување на Планот за ублажување и мониторинг се:

- Изведувачи (фирми избрани со тендер)
- Надзорник-инженер
- Апликант (корисник) / Здружение Куката на Соколови Кратово

Мерките за да се избегнат и намалат/ублажат идентификуваните влијанија врз животната средина, работниците и заедниците и социјалните аспекти на подпроектот што ќе се применат во рамките на проектот, но не се ограничуваат на нив, се следниве:

Соодветно обележување на локацијата за реновирање, обележување на соодветна локација за привремено складирање на градежниот материјал на локацијата, обезбедување на предупредувачки ленти, огради и ознаки, забрана за влез на невработени лица во лентите за предупредување, примена на мерките за безбедност на граѓаните, машините да се управуваат само од искусен и обучен персонал, постојано присуство на противпожарни апарати во случај на пожар или други оштетувања, носење заштитна опрема и облека во секое време, скели за фиксирање и други мерки за З&Б, запаливи течности може да се постават и чуваат исклучиво во садови дизајнирани за таа цел.

## Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

Сите работници мора да бидат свесни за опасностите од пожар и мерки за противпожарна заштита и мора да бидат обучени да се справат со противпожарни апарати, хидранти и други уреди што се користат за гаснење на пожарите што треба да бидат функционални.

Нивото на бучава не смее да надминува 55dB во текот на денот и 45 dB во текот на ноќта, а градежните работи нема да се вршат преку ноќ (часови за реновирање од 7,00 ч до 19 часот).

Идентификација, класификација и одделно привремено складирање (во одделно јасно обележани канти за отпадоци / контејнери на посебна претходно дефинирана локација на лице место и во доволен број) на различни видови отпад што можат да се создадат од реновирање и соодветно третирање на отпадот. Отпадот може да се транспортира и депонира / преработува само од лиценцирани компании.

Воспоставување на посебен режим на сообраќај за возилата на изведувачот за време на периодот на реновирање, со соодветна сигнализација.

Склучување договор со услужна компанија за редовно одржување, замена на резервни делови, превентивни промени на маслото за подмачкување, соодветно одржување (издувни гасови и безбедност, на пр. кочници, гуми и сл.) како една од најважните безбедносни функции, итн., редовно миење на возилата и одржување чисто место за паркирање, забрането заменување на моторно масло на местото на паркирање за да се избегне маслото и загадувањето на водите и почвата, вршење редовен годишен технички преглед на возилото за време на годишната регистрација на возилата.

Мерките за ублажување опишани во овој дел се општи, а деталните задолжителни мерки за ублажување се дадени во табелата Список за мерки за ублажување (дел 2 и 3).

## 8. ПРОЦЕДУРИ И ОДГОВОРНОСТИ ЗА МОНИТОРИРАЊЕ И ИЗВЕСТУВАЊЕ

За набљудување на спроведувањето на списокот за проверка на ПУЖССА на Изведувачот, супервизорот на локалитетот или одговорното лице назначено од Корисникот (во случај на работи за кои не е потребен ангажман на инженер за надзор; супервизор на локацијата во понатамошниот текст) ќе работи со Дел 2 и 3 од списокот за проверка на ПУЖССА, т.е. планот за набљудување. Дел 2 и 3 се развиваат во неопходни детали, дефинирајќи јасни мерки за ублажување и мониторинг што можат да бидат вклучени во договорите за работи, кои го рефлектираат статусот на практиката на животната средина на локалитетот на кој се работи и кои можат да бидат набљудувани/мерени/квантифицирани/проверени од супервизорот за време на работите.

Дел 3 практично ги рефлектира клучните критериуми за набудување во однос на предвидените мерки за ублажување, кои можат да се проверат за време и по изведбените работи за да се обезбеди усогласеност и на крајот, надоместок на Изведувачот.

Ваквите мерки за ублажување вклучуваат, но не се ограничуваат, на, Употреба на опрема за лична заштитна (УОЛЗ) од страна на работниците на лице место, создавање и спречување на прашина, количина на искористена вода и испуштена на лице место, третман на отпадни води, присуство на соодветни санитарни јазли за работниците, собирање отпад од одделни видови (дрво, метали, пластика, опасен отпад, на пр. остатоци од лепак и боја и пакување, светилки), количини на отпад, соодветна организација на патеки и објекти за отстранување, или за повторна употреба и рециклирање каде е можно.

Покрај Дел 3, супервизорот на локалитетот треба да провери дали изведувачот ги почитува мерките за ублажување во Дел 2. Извештајот за спроведување на практиките треба да биде опишан во редовниот извештај до ЕИП.

Прифатлив извештај за мониторинг од изведувачот или супервизорот на локацијата ќе биде услов за целосна исплата на договорно договорената плата, исто како и техничките критериуми за квалитет или анкетите за квалитетот. Извештајот за спроведувањето на списокот за проверки на ПУЖССА ќе биде квартален. За да се обезбеди одреден степен на влијание врз животната средина од страна на Изведувачот, ќе се воведат соодветна клаузула



## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

во договорите за работи, наведувајќи казни во случај на неусогласеност со договорните одредби за животната средина, на пр. во форма на задржување на одреден дел од плаќањата додека не се применат корективните мерки и под-проектот се доведе во согласност, а големина на задржаниот износ ќе биде во зависност од сериозноста на прекршувањето на договорот. За екстремни случаи, раскинувањето на договорот ќе биде поврзан договорно.

Спроведувањето на мерките дефинирани со списокот за примена на ПУЖС, ќе се следи од страна на супервизор/инженер за надзор, овластен и/или државен инспектор за животна средина и комунални инспектори, како и експерт за животна средина на ЕИП.

Спроведувањето на мерките ќе се следи пред започнување со работа, за време на реновирањето и по неговото завршување.

Апликантот (-ите) е должен редовно да доставува квартални извештаи за примена и мониторинг на мерките за ублажување на животната средина (на пр., во форма на табеларен преглед (табеларен план за ублажување и план за набљудување) со дополнителна колона која дава статус на мерките, забелешки и коментари и следење на мерката (спроведена / не спроведена, резултати, забелешки, коментари, загрижености, кога, итн.).

**Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти**

Дел 1: Институционални и административни	
Корисник	Здружение Куќата на Соколови Кратово
Земја	Република Северна Македонија
Наслов на под-проект	Куќата на Соколови
Опсег на под-проектот и посебни активности	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Електрична инсталација со внатрешно и надворешно осветлување.</li> <li>2. Поврзување со мрежата за водоснабдување</li> <li>3. Внатрешна мрежа за водоснабдување</li> <li>4. Поврзување со канализација</li> <li>5. Реставрација на фасадата</li> <li>6. Реставрација на покрив со поставување олуци</li> <li>7. Реставрација на подови</li> <li>8. Адаптација на санитарија комплет за бања и тоалет</li> <li>9. Молерски работи</li> <li>10. Браварски работи</li> <li>11. Гипсарски работи</li> <li>12. Сидање со камен</li> <li>13. Урбана опрема во дворот</li> <li>14. Набавка и инсталација на клима уреди</li> <li>15. Обнова на подрумските простории</li> <li>16. Работи во дворот и поправка на главната порта</li> <li>17. Чистење на зградата</li> </ol>
Институционални аранжмани (Име и контакти)	Управување со проекти *
	<p>Корисникот ќе назначи одговорен инженер со соодветна дозвола во согласност со Законот за градежништво на Република Македонија</p> <p>Изведувачот ќе биде избран преку јавна набавка</p>

**Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти**

Аранжмани за спроведување (Име и контакти)	Надзор **	
	1. Кристина Двојакоска - ангажиран супервизор за градежништво	
	2. Ацо Костов - ангажиран супервизор за конзерваторски работи	
<b>Опис на локалитетот</b>		
Име на локалитетот	Куќата на ул. Митко Калениски бр.5 Кратово	
Опишете ја локацијата на локалитетот <sup>1</sup> (Анекс 1: Информации за локацијата (бројки од локацијата) [ <input checked="" type="checkbox"/> ] ДА	Споменик на културата Куќа на ул. „Митко Калениски“ бр.5 Кратово, заведена под број 348 во Централниот регистар на недвижни споменици на културата	
Кој ја поседува земјата?	Васил Соколов и Елизабета Соколова	
Географски опис	<p>Куќата на улицата „Митко Калениски“, бр.5 Кратово, е регистрирана под број 348 во Централниот регистар на недвижни споменици на културата.</p> <p>Куќата на Соколови се наоѓа во старото градско јадро на Кратово во непосредна близина на црквата Свети Јован, опкружена со тесни патеки и со исклучително импресивни предели на реката Манцева и природниот амбиент на планината Баба.</p> <p>Станува збор за стара градска куќа - споменик на културата заштитен од Републичкиот завод за заштита на културното наследство, чие мислење е дека објектот може да се користи во туристички цели со сместувачки капацитети.</p>	
<b>Законодавство</b>		

<sup>1</sup> Информации за локалитетот

**Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти**

<p>Идентификувајте ги националните и локалните законодавства и дозволи што се однесуваат на активностите на под-проектот</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Закон за градба („Службен весник на Република Македонија“ бр. 130/09, 124/10, 18/11, 36/11, 54/11, 59/11, 13/12, 144/12, 79 / 13, 137/13, 163/13, 27/14, 28/14, 42/14, 44/15, 129/15 and 39/16)</li> <li>2. Закон за животна средина („Службен весник на Република Македонија“ бр.53 / 05, 51/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124 / 10,51 / 11, 123 / 12.93 / 13.187 / 13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15 и 39/16)</li> <li>3. Закон за води („Службен весник на Република Македонија“ бр.87 / 08, 6/09, 16109, 83/10, 51 / 11.44 / 12.23 / 13,163 / 13180/14, 146/15 и 52/16 ) ;;</li> <li>4. Закон за управување со отпад („Службен весник на Република Македонија“ бр. 68/04, 71/04, 107/07, 102/08, 143/08, 124 / 10.09 / 11.51 / 11.123 / 12 и 163 / 13);</li> <li>5. Правилник за општите правила за третман на комунален и друг вид на неопасен отпад („Службен весник на Република Македонија“ бр. 147/07);</li> <li>6. Закон за пакување и управување со отпад од пакување („Службен весник на Република Македонија“ бр.161 / 09, 17 / 11,47 / 11.136 / 11,6 / 12, 39/12 и 163/13);</li> <li>7. Список на отпад („Службен весник на Република Македонија“ бр. 100/05);</li> <li>8. Закон за хемикалии („Службен весник на Република Македонија“ бр.145 / 10 и 53/11);</li> <li>9. Закон за квалитет на амбиентниот воздух („Службен весник на Република Македонија“ бр. 67/04, 92/07, 35/10, 47/11, 100/12 и 10/15);</li> <li>10. Закон за заштита од бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр. 79/07, 124/10 и 47/11);</li> <li>11. Правилник за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр.147 / 08);</li> <li>12. Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови мирот на граѓаните е нарушен од штетниот шум („Службен весник на Република Македонија“ бр.1 / 09);</li> <li>13. Закон за заштита на природата („Службен весник на РМ“ бр.67 / 04, 14/06, 84/07, 35/10, 47 / 11,148 / 11,59 / 12,13 / 13,163 / 13 и 41/14 );</li> </ol>
--	--

**Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти**

	<p>14. Закон за здравје и безбедност при работа („Службен весник на РМ“ бр. 92/07, 136/11, 23/13 и 25/13)</p> <p>15. Закон за заштита и спасување („Службен весник на Република Македонија“ бр. 36/04, 49/04, 86/08, 124/10 и 18/11);</p> <p>16. Закон за заштита на културно наследство консолидиран текст (Службен весник на Република Македонија бр. 20/04, 71/04, 115/07, 18/11, 148/11, 23/13, 137/13, 164 / 13, 38/14, 44/14, 199/14, 104/15, 154/15, 192/15 и 39/16)</p> <p>17. Закон за ратификација на Конвенцијата за заштита на интелектуалното културно наследство („Службен весник на Република Македонија“ бр. 59 од 12.05.2006)</p> <p>18. Закон за прогласување на старото градско јадро на Кратово за културно наследство од особено значење („Службен весник на Република Македонија бр. 144/14).</p>
<b>Јавни консултации</b>	
<p>Идентификувајте кога / каде се одвиваше процесот на јавна консултација и кои беа забелешките од консултираните засегнати страни</p>	<p>Постапката за објавување на списокот (списокот за проверка) за ПУЖССА е следнава: Проверка на списокот за ПУЖССА треба да се објави на веб-страницата на ПЛРК и примателот, како и на веб-страниците на опфатената општина (Кратово) и истиот треба да биде достапен на јавноста најмалку 14 дена. Треба да биде достапен во тврда копија во просториите на ПЛРК и во соодветните општини и / или во центрите на планските региони. Кога се објавува, повикот за забелешки на документите треба да биде издаден/поставен заедно со достапната електронска и поштенска адреса за испраќање на белешките.</p>
<b>Градење институционални капацитети</b>	
<p>Дали ќе има градење на капацитети?</p>	<p>[√] НЕ или [Y] ако Да, Анекс 2 вклучува информации за градење капацитети Нема активности за градење на капацитети поврзани со животната средина.</p>
<p>Табела 1 Институционална и административна</p>	

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2: Скрининг на животната средина и социјалните аспекти			
Дали активноста на локалитетот вклучува / инволвира некое од следниве?	Активност	Статус	Дополнителни референци
	А. Општи барања	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го делот А подолу
	В. Реновирање на зграда	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го делот А и Б подолу
	С. Опасни или токсични материјали <sup>2</sup>	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го Делот А и В подолу
	Д. Сообраќај и безбедност на пешаците	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го делот А, Б и Д подолу
	Е. Културното наследство	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го засебниот ПУКН (анекс на овој список со списоци на ПУЖССА)
	Ф. Набавка на хемикалии	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не	Погледнете го делот Ф подолу

Табела 2

<sup>2</sup> Токсични/опасни материјали вклучуваат и не се ограничени на азбест, токсични бои, отстранување на оловни бои итн.

Список за проверки на мерки за ублажување

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување		
Активност	Параметар	Листа за проверки на мерки за ублажување
А. Општи услови	Известување и безбедност на работникот	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Задолжителна употреба на опрема за лична заштита.</li> <li><input type="checkbox"/> Локацијата е оградена и обележана. Забранет е влез за невработено лице во рамките на локацијата на проектот.</li> <li><input type="checkbox"/> Сите потребни дозволи се добиваат пред почетокот на работите;</li> <li><input type="checkbox"/> Целата работа ќе се одвива на безбеден и дисциплиниран начин;</li> <li><input type="checkbox"/> Лична заштитна облека и опрема на работниците е достапна во доволни количини и се носи / употребува секогаш (вклучително и заштитна опрема за работа на висина, употреба на скелиња и сл.);</li> <li><input type="checkbox"/> Обезбедена е соодветна табла за обележување и информација на местото за реновирање;</li> <li><input type="checkbox"/> Означување на локацијата за привремено чување на материјалот за реновирање во близина на локацијата;</li> <li><input type="checkbox"/> Обезбедување на ленти за предупредување, огради и соодветни знаци за информирање на опасноста, клучни</li> </ul>



Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

правила и процедури што треба да се следат.

- Забранет влез на невработени лица во рамките на предупредувачките ленти и огради кога / каде се смета дека е потребно.
- Околината во близина на зградата треба да се одржува чиста
- Сите работници мора да бидат запознаени со опасностите од пожар и мерките за заштита од пожари и мора да бидат обучени за ракување со противпожарни апарати, хидранти и други уреди што се користат за гаснење на пожари.
- Уредите, опремата и противпожарните уреди треба да бидат секогаш функционални, така што во случај на потреба тие би можеле да се користат брзо и ефикасно. Комплетите за прва помош треба да бидат достапни на локацијата, персоналот да е обучен и да ги користи
- Постапки за случаи на вонредна состојба (вклучувајќи истекувања, несреќи и сл.) се достапни на локацијата.
- Набавената опрема ќе биде инсталирана и користена, почитувајќи ги сите безбедносни мерки пропишани од производителот на опремата и најдобрите практики.

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

Б. Реновирање на згради	Квалитет на воздухот	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Градежните материјали треба да бидат покриени на соодветни места за да се намали дистрибуцијата на прашина;</li> <li><input type="checkbox"/> Со возилата, градежната опрема и машините треба да управува искусен персонал, добро да се одржуваат и да бидат во согласност со релевантните стандарди за емисија;</li> <li><input type="checkbox"/> Материјалите што произведуваат прашина треба да бидат покриени за време на транспортот;</li> <li><input type="checkbox"/> Користење на заштитни маски за работниците во случај на прашина.</li> </ul>
	Бучава	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Нивото на бучава не треба да го надминува дозволеното ниво на бучава во согласност со постојниот закон;</li> <li><input type="checkbox"/> Следењето на нивото на бучава треба да се изврши во текот на градежните активности (по барање на овластен инспектор за животна средина);</li> <li><input type="checkbox"/> Забрането е изведување на градежни активности во текот на ноќта;</li> </ul>
	Квалитет на вода	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Спречете го опасното излевање од отпад (привремено чување на отпад треба да биде заштитено од истекување, а оние за опасен</li> </ul>

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

		или токсичен отпад да бидат опремени со систем за секундарно задржување, на пр. контејнери со двојни ѕидови или зацврстени).
		<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Ако се појави опасно излевање, исчистете го и отстранете го, исчистете го местото и следете ги процедурите и мерките за управување со опасен отпад.</li> <li><input type="checkbox"/> Во случај на било какви истекувања од работната површина, од можна контаминираност со опасни материи, тие треба да се соберат на лице место во сливот за привремено задржување и да се транспортираат во соодветна лиценцирана фабрика за третман на отпадни води.</li> </ul>
	Управување со отпад	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Идентификација на различни видови отпад на градилиштето (земја, песоци, шишиња, храна, делови од цевки, хартија, кршен бетон, итн.);</li> <li><input type="checkbox"/> Класификација на отпад според Националниот список на отпад;</li> <li><input type="checkbox"/> Превоз и финално отстранување на инертен, градежен и комунален отпад се врши од лиценцираната депонија со валидна дозвола за работа.</li> <li><input type="checkbox"/> Потенцијалниот опасен отпад (масла за мотори, гориво за возило) треба да се собере одделно и да се склучи договор со подизведувач кој ќе има овластување да го собере и транспортира (и привремено складира, доколку е применливо), опасниот отпад. Опасниот отпад ќе се преработува или се отстранува само на постројки за</li> </ul>

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

- преработка / депонии со валидни лиценци;
- Забрането е горење на градежен отпад на лице место.
- Контејнерите за секоја идентификувана категорија на отпад се обезбедени во доволни количини и удобно се позиционираат.
- Патиштата за собирање и депонирање на отпадот и лиценцираните депонии / погони за преработка ќе бидат идентификувани за сите главни типови отпад што се очекуваат од уривање и од градежните активности.
- Минералните (природни) отпадоци од конструкција и уривање ќе бидат одделени од генералниот отпад, органски, течни и хемиски отпадоци со сортирање на лице место и привремено ќе се чуваат во соодветни садови. Во зависност од потеклото и содржината, минералниот отпад ќе се примени на првобитната локација или повторно ќе се користи.
- Записите за отстранување на отпадот редовно ќе се ажурираат и ќе се чуваат како доказ за правилно управување, како што е дизајнирано.
- Кога и да е возможно, изведувачот ќе користи повторна употреба и рециклирање на соодветни и одржливи материјали. Откривање на кој било вид отпад (вклучително и органски отпад) или отпадни води до околината и природата е строго забрането.

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

	Управување со отпад	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Собирање, транспорт и финално отстранување / преработка на комуналниот отпад од лиценцирана компанија;</li> <li><input type="checkbox"/> Градежниот отпад треба веднаш да се отстрани од локацијата и повторно да се користи доколку е можно;</li> <li><input type="checkbox"/> Забрането е согорување на целиот отпад на лице место или на нелиценцирани постројки и локации;</li> </ul>
В. Токсични материјали	Управување со азбест	<p>Азбест не се очекува да се најде на локацијата за реновирање. Сепак, следниве мерки се користат како општи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ако азбестот се наоѓа на локација на проектот јасно да се означат како опасен материјал и да се информира инспекцијата за животна средина, како и експертот за животна средина на проектот.</li> <li>• Азбестот пред отстранувањето (ако е потребно отстранување) ќе се третира со водено средство за да се минимизира прашината на азбестот.</li> <li>• Азбестот ќе се ракува, транспортира и депонира од квалификувани и искусни професионалци.</li> <li>• Ако материјалот со азбест се чува привремено, отпадот треба да</li> </ul>

Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

биде безбедно затворен во затворени садови и соодветно означен.

- Отстранетиот азбест нема да се користи повторно, но се отстранува на безбеден начин (запечатени во контејнери или торби, во бетонски касети, итн.) на лиценцирана депонија.
- Во случај да се пронајдат радиоактивни зрачења во просториите, ќе бидат информирани инспекторатот за животна средина и други надлежни органи, како и експертот за животна средина на проектот. Упатствата за надлежните органи ќе се следат за демонтирање, ракување, транспорт и складирање во согласност со националното законодавство. За оваа работа треба да бидат ангажирани само специјализирани, лиценцирани компании за ракување со радиоактивни материјали.

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

	<p>Управување со токсичен / опасен отпад</p>	<p>Во случај на токсичен или опасен отпад:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Привремено складирањето на сите опасни или токсични материи (вклучително и отпадот) ќе биде во безбедни садови означени со детали за составот, својствата и информациите за ракување. Со хемикалиите се управува, се користат и се отстрануваат, и се преземаат мерки на претпазливост, како што се бара, во Табелите со податоци за безбедност на материјалите (MSDS)</li> <li>• Опасните материи (вклучително и течните отпадоци) ќе се чуваат во сад што е сигурен од истекување, за да се спречи истурање и истекување. Овој контејнер ќе поседува систем на секундарно задржување, како што се снопови (на пр. контејнер), двојни сидови или слично. Секундарниот систем на задржување мора да биде без пукнатини, да може да го прими излевањето и брзо да се испразни.</li> <li>• Контејнерите со опасни материи мора да се чуваат затворени, освен кога додавате или отстранувате материјали / отпад. Тие не смеат да се ракуваат, отвораат или складираат на начин што може да предизвика истекување на истите.</li> <li>• Контејнерите што содржат запалив или реактивен отпад мора да бидат лоцирани најмалку 15 метри од имотната линија на објектот. Големи количини на гориво нема да се чуваат на локацијата.</li> <li>• Отпадот никогаш не се меша и се транспортира од специјално лиценцирани превозници и се депонира / преработува само во лиценциран објект.</li> <li>• Бои со токсични состојки или растворувачи или бои врз основа на олово нема да се користат.</li> <li>• Опасниот отпад ќе се транспортира и постапува само од лиценцирани компании кои се во согласност со националната регулатива.</li> <li>• Опасниот отпад ќе се отстранува или преработува само на лиценцирани депонии.</li> </ul>
--	--	--

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

<p>Д.Културното наследство</p>	<p>Директни или индиректни опасности кон културното наследство</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Постапките ќе го следат националното законодавство за откривање на предмети</li> <li><input type="checkbox"/> Во случај да бидат откриени предмети, работите ќе бидат стопирани, а надлежните компетентни органи (Министерството за култура и регионалниот музеј и институт) ќе се информираат во рок од 24 часа</li> <li><input type="checkbox"/> Изведувачот понатаму ќе ги следи инструкциите на надлежните органи и работите ќе ги започнат после одобрувањето.</li> </ul> <p>Погледнете го посебниот План за управување со културното наследство даден како анекс на оваа листа за проверка на ПУЖССА.</p>
<p>Е. Сообраќај и безбедност на пешаците</p>	<p>Директна или индиректна опасност по јавниот сообраќај и пешаците од градежните активности</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Локацијата за реновирање, т.е. куќата, каде ќе се изврши реновирањето ќе биде оградена и визуелно обележана. Забранет е влез за невработени лица во рамките на локацијата за реновирање на проектот. Ќе бидат поставени информативни табли на локацијата за да се информираат посетителите на сместувачкиот објект и туристите. Ќе се</li> </ul>



Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

		<p>обезбеди безбедност на пешаците.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Обезбедете безбедност на корисниците на градежниот простор, на пр. обезбедете безбедни премини и заштита од паѓање на предмети.</li> <li><input type="checkbox"/> Навремено информирајте ги корисниците на просториите и соседните заедници за претстојните работи.</li> <li><input type="checkbox"/> Во случај сообраќајот да биде прекинат, организирајте алтернативни патеки во соработка со Општината.</li> </ul>
Ф.Набавка на хемикалии	Неправилното управување или недостатокот на соодветно управување може да ги зголеми ризиците за заштита на животната средина при работењето и безбедносните и здравствените ризиците за	<p>Хемикалиите се набавуваат од овластен добавувач.</p> <p>Со хемикалиите се управува, ракува и чува во согласност со листот за податоци за безбедност на материјалите (MSDS).</p> <p>Со хемикалиите управуваат и постапуваат само овластен и соодветно обучен и искусен персонал.</p>

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 2 - Список за проверка на мерки за ублажување

	сите граѓани	
--	--------------	--

Табела 3. Список за проверка на мерки за ублажување

За време на проектните активности, треба да се посвети посебно внимание на малите работи кои имаат големо влијание врз животната средина.

Производителот е должен да ги минимизира влијанијата на отпадот, прашината и бучавата.

Надзорниот орган ќе надгледува како работата на локацијата ќе влијае на животната средина.

Институциите за локална инспекција можат исто така да вршат надзор, со цел изведувачот да ги отстрани евентуалните неправилности.

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

План за мониторинг

Дел 3: План за мониторинг							
Фаза	Кој (параметар ќе се следи?)	Каде (параметарот ќе се следи?)	Како (параметарот ќе се следи?)	Кога (Дефинирајте ја фреквенцијата / или континуитетот?)	Зошто (параметарот се следи?)	Трошок (Ако не е вклучен во буџетот на проектот)	Кој (е одговорен за следењето?)
За време на подготовка на активност	Сите потребни дозволи се добиени пред почетокот на работите.	Во градската администрација	Инспекција на сите потребни документи	Пред да започнат работите	Да се обезбедат правно аспектите за рехабилитација на активностите	/	Изведувач; Супервизор на градежни работи; Градежен инспектор, ПЛРК ЕИП
	Јавни и релевантни институции се нотифицирани	Просториите на изведувачот	Инспекција на сите потребни документи	Пред да започнат работите	Да се обезбеди јавна свест	/	Изведувач; Супервизор на градежни работи;
	Безбедносни мерки за работници, вработени и посетители	На локалитетот	Визуелни проверки и известување	Пред да започнат работите	За да се спречат ризиците по здравјето и безбедноста - механички повреди и да се обезбеди безбеден пристап и мобилност	/	Изведувач, супервизор
	Безбеден проток на сообраќај	На локалитетот	Визуелни проверки и известување	За време на испорака на опрема	Да се обезбеди координиран проток на сообраќај	/	Изведувач, супервизор

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 3: План за мониторинг

Фаза	Кој (параметар ќе се следи?)	Каде (параметарот ќе се следи?)	Како (параметарот ќе се следи?)	Кога (Дефинирајте ја фреквенцијата / или континуитетот?)	Зошто (параметарот се следи?)	Трошок (Ако не е вклучен во буџетот на проектот)	Кој (е одговорен за следењето?)
За време на подготовка на активност	Безбедност на работа	На локалитетот	Визуелни проверки и известување Ненајавени инспекции за време на работа	Ненајавени контроли за време на работа	За да се спречат ризиците по здравјето и безбедноста - механички повреди и да се обезбеди безбеден пристап и мобилност	/	Изведувач, супервизор
	Локалитетот е добро организиран: огради, предупредувања, поставени се знаци на местото.	На локалитетот	Инспекција	Ненајавени контроли за време на работата	За да се спречат несреќи	/	Изведувач, супервизор

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 3: План за мониторинг

Фаза	Кој (параметар ќе се следи?)	Каде (параметарот ќе се следи?)	Како (параметарот ќе се следи?)	Кога (Дефинирајте ја фреквенцијата / или континуитетот?)	Зошто (параметарот се следи?)	Трошок (Ако не е вклучен во буџетот на проектот)	Кој (е одговорен за следењето?)
	Собирање, транспорт и опасен отпад (ако има)	На безбедна привремена локација на градилиштето во одделни контејнери за отпад	Инспекција на транспортните списоци и условите на просторот за складирање	Пред превоз на опасен отпад (доколку има)	Да се подобри управувањето со отпадот на локално и национално ниво / (Опасен отпад не се отстранува на никаква почва)	/	Овластена компанија за собирање и превоз на опасен отпад (доколку има), овластен инспектор за животната средина, градежен инспектор, ПЛРК ЕИП

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 3: План за мониторинг

Фаза	Кој (параметар ќе се следи?)	Каде (параметарот ќе се следи?)	Како (параметарот ќе се следи?)	Кога (Дефинирајте ја фреквенцијата / или континуитетот?)	Зошто (параметарот се следи?)	Трошок (Ако не е вклучен во буџетот на проектот)	Кој (е одговорен за следењето?)
	Собирање, транспорт и финално отстранување на цврстиот отпад	На и околу локалитетот	Визуелно набљудување и преглед на транспортните списоци на изведувачот	Дневно ниво после собирањето и превоз на цврстиот отпад	Да не се остава цврст отпад на градилиштето и да се избегнуваат негативните влијанија на локалното опкружување и здравјето на локалното население	/	Изведувач; Супервизор на градежни работи; Овластен инспектор за животна средина, градежен инспектор, ПЛРК ЕИП
	Параметри за загадување на воздухот од прашина, материји од честички	На и околу локалитетот	Земање примероци од овластена агенција	По жалба или негативен наод на инспекција	Да се обезбеди непотребна емисија при работа	/	Набљудувач

Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Дел 3: План за мониторинг

Фаза	Кој (параметар ќе се следи?)	Каде (параметарот ќе се следи?)	Како (параметарот ќе се следи?)	Кога (Дефинирајте ја фреквенцијата / или континуитетот?)	Зошто (параметарот се следи?)	Трошок (Ако не е вклучен во буџетот на проектот)	Кој (е одговорен за следењето?)
	Ниво на бучава и вибрации	На и околу локалитетот	Следење на нивото на бучава dB (со соодветна опрема)	По жалба или наод на инспекција	Да се утврди дали нивото на бучава е над или под дозволено ниво на бучава	/	Изведувач; Акредитирана компанија за мерење на нивото обезбедена од изведувачот; Овластен инспектор за животна средина, градежен инспектор, ПЛРК ЕИП
За време на оперативната фаза	Управување со отпад	На и околу локалитетот	Отпадот правилно се собира, сортира и складира	Дневно	Да регулира превенција од отпад	Променлива и не е вклучена во буџетот на проектот	Овластена компанија за собирање отпад

Табела 4

Здружение на граѓани Куката на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

---

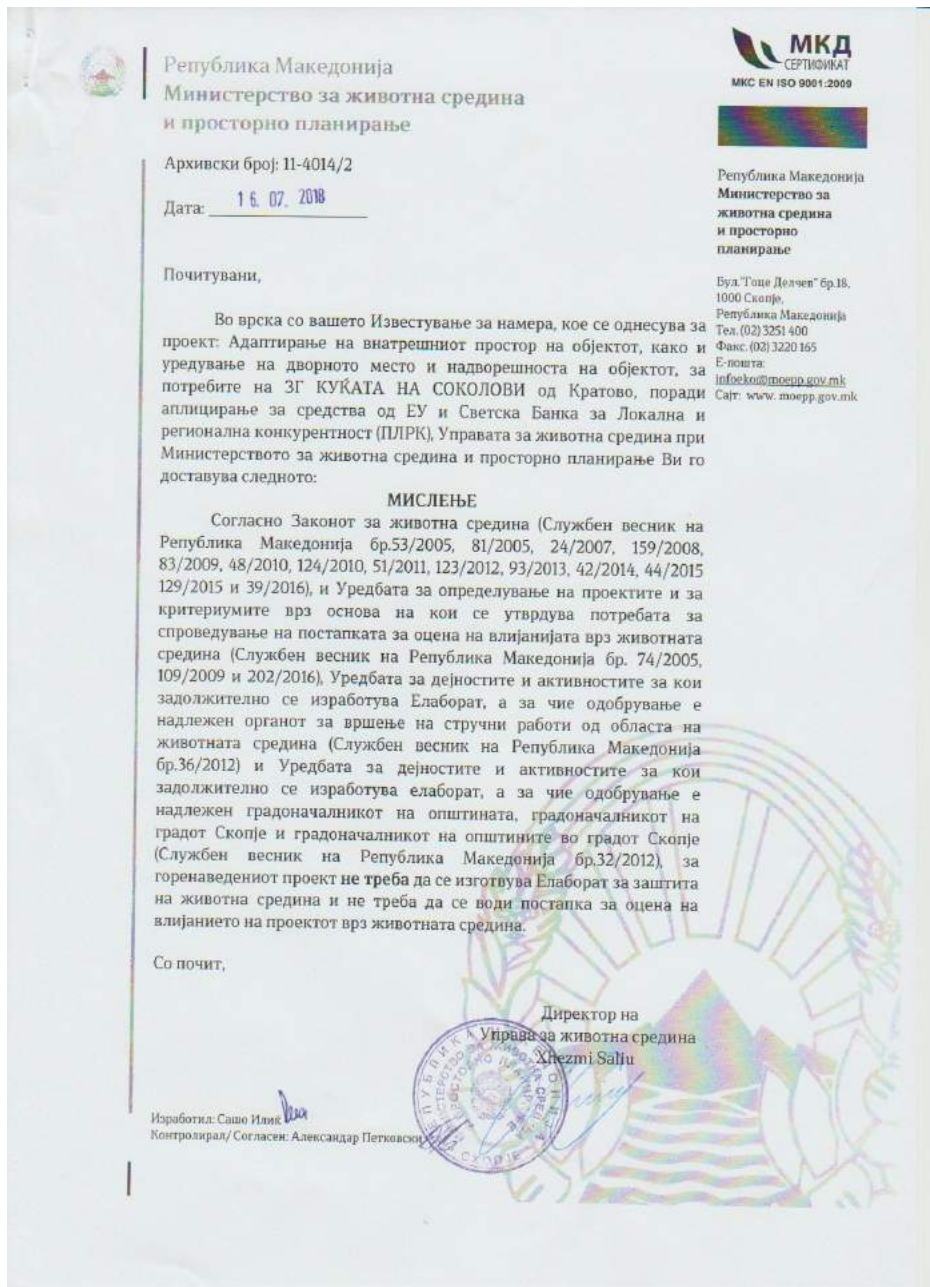
Анекс 1. Слики од локацијата на под-проектот





## Здружение на граѓани Куќата на Соколови - Список за проверка на план за управување со животна средина и социјални аспекти

Анекс 2. Мислење од Министерството за животна средина и просторно планирање за потребата од постапка за проценка на влијанието врз животната средина (елаборат за заштита на животната средина)



Анекс 3. План за управување со локалитети на културно наследство