

## Проект за зајакнување на преносната мрежа во југоисточниот дел

Ова претставува промотивен материјал за Проектот Зајакнување на преносната мрежа во Југоисточна Македонија (“Проект”) и има за цел да го информира локалното население и сопствениците на земјиштето за активностите поврзани со реализација на проектот како и пристап до проектната документација.

Со цел да ги исполни целите на Европската Унија за интегрирање на енергија од Обновливите Извори на Енергија (ОИЕ), МЕПСО прави напори да ја зголеми интеграцијата на ОИЕ во националниот електропреносен систем. Благодарение на поволните климатски услови, инвестициите во обновливите извори ОИЕ (ветерна енергија, соларна енергија и хидроенергија) се најисплатливи во југоисточниот регион на државата. Од таа причина, се очекува најзначајните инвестиции во искористувањето на ОИЕ во најголем дел да се/бидат упатени кон овој регион.

МЕПСО, во насока на реализација на овие предвидени цели, е во процес на изработка на Проект за зајакнување на преносната мрежа во југоисточниот дел на државата, кој се состои од две компоненти (илустрациите се дадени во Прилог):

- 1) **Компонента 1:** Проектирање, градба и пуштање во работа на нова 400/110 трансформаторска станица во близина на селото Милетково, општина Гевгелија. Новата трансформаторска станица ќе биде поврзана со постојната 110 kV мрежа преку постојната ТС Валандово додека со 400 kV мрежа ќе биде поврзана преку влез/излез на постојниот 400 kV далекувод ТС Дуброво – ТС Солун.
- 2) **Компонента 2:** Реконструкција на постојната 110 kV мрежа на коридорот ТС Валандово – ТС Струмица 2 – ТС Струмица 1 преку нејзина надградба на постојните далекуводи и делумно каблирање во урбаната зона на градот Струмица.

Повеќе информации за Проектот може да се најдат на следниот линк:

<https://www.mepso.com.mk/index.php/mk/jugo-istok/>

Во оваа фаза на реализација на проектот следните документи се јавно достапни:

- Утврдување на обемот на Студијата за оценка на животната средина и социјалните аспекти
- План за вклучување на заинтересирани страни
- Образец за поплаки

После одобрувањето следните документи ќе бидат јавно достапни:

- Извештај за оценка на животна средина и Социјални аспекти
- Не-техничко резиме
- План за обезбедување на земјиштето и преселување
- Менаџмент план за животната средина и социјални аспекти
- Извештај за влијание на Проектот врз животната средина, подготвени врз основа на националното законодавство

**Контакт информации:**

**МЕПСО**

**ул. Максим Горки бр.4, 1000 Скопје,**

**тел. + 389 2 314 98 14**

**Контакт лице: Бисера Денковска, [bisera.denkovska@mepso.com.mk](mailto:bisera.denkovska@mepso.com.mk)**

Печатени копии од достапните документи може да се најдат на следните места:

- општина Струмица, Сандо Масев бр.1, 2400 Струмица
- општина Гевгелија, Димитар Влахов бр.4, 1480 Гевгелија
- општина Валандово, Иво Лола Рибар бр.3, 2460 Валандово

## Опции на проектот и Алтернативи:

**Компонента 1:** За време на процесот на планирање поголем број на опции и алтернативи беа идентификувани и оценети со цел да се добие најдобрата опција како од страна на техно-економскиот аспект така и од аспект на намалување на влијанието врз животната средина и социјалниот аспект.

- (1) **Опција 1** – двосистемски 110 kV далекувод ТС Дуброво – ТС Валандово, со следните компоненти:
  - Градба на нов двосистемски далекувод помеѓу трансформаторските станици во Валандово и Дуброво
  - Надградба на постојната 400/110 kV ТС Дуброво
- (2) **Опција 2** - Нова 400/110 kV трансформаторска станица поврзана со постојниот 400 kV далекувод Дуброво – Солун со следните главни компоненти:
  - Градба на нова 400/110 kV трансформаторска станица
  - Поврзување на новата трафостаница со постојниот 400 kV далекувод Дуброво – Солун како и поврзување на постојната 110 kV мрежа преку 110 kV ТС Валандово
- (3) **Опција 3** – Нова 400/110 kV трансформаторска станица поврзана на нов 400 kV далекувод Дуброво – Валандово - Солун, со следните компоненти:
  - градба на нова 400/110 kV трансформаторска станица во Валандово
  - градба на нов 400 kV далекувод Дуброво – Валандово Солун

**Компонента 2** - Реконструкцијата на постојниот 110 kV коридор Валандово – Струмица 2 – Струмица 1, е вклучена во секоја од анализираните опции. Делот од коридорот што минува низ урбаното подрачје на градот на Струмица ќе биде заменета со подземен кабел, чија што рута е планирано да поминува под постојната патна инфраструктура.

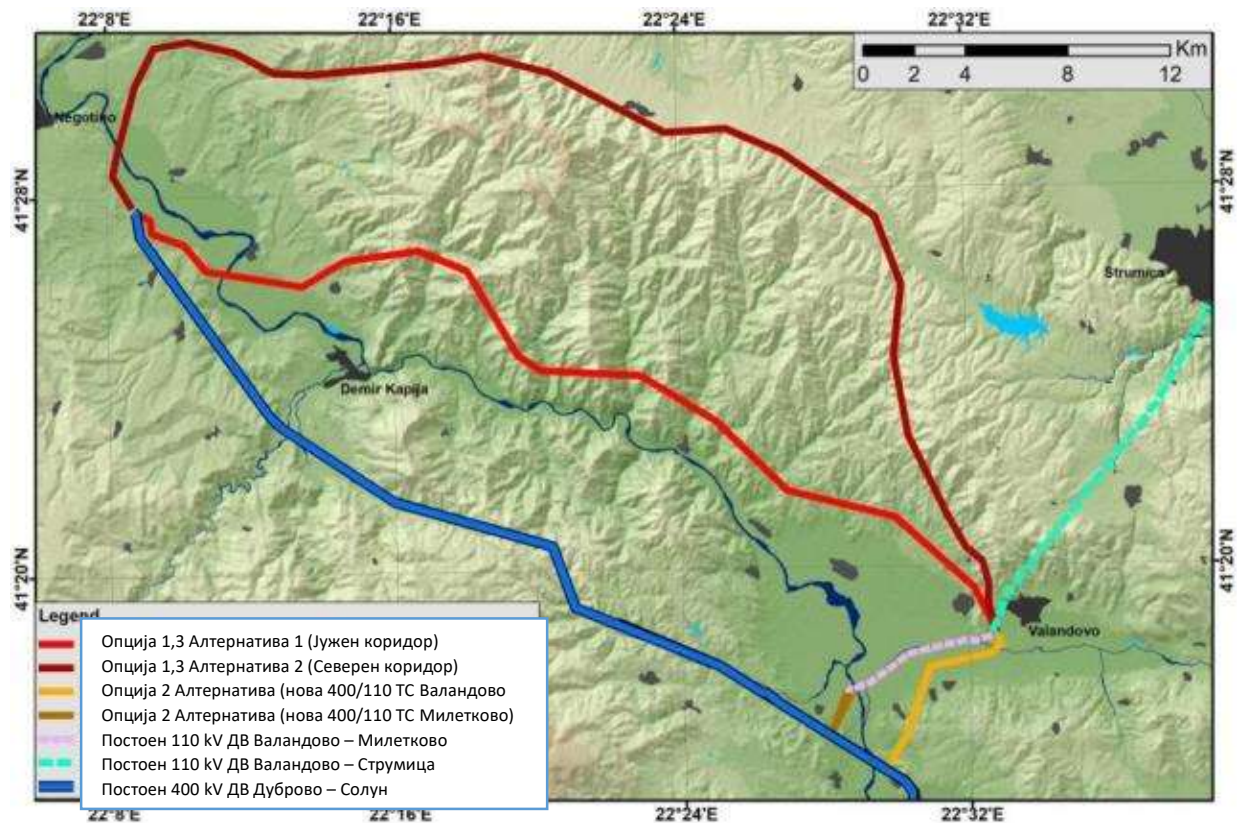
**Клучните влијанија врз животната средина од страна на Проектот вклучуваат:** краткотрајни и локализирани нарушување на квалитетот на амбиенталниот воздух како и непријатен звук за време на градбата; Ризик од загадување на водата и почвата поради случајни излевања (како на пример моторно масло/ гориво) и многу мало ограничување врз нарушување на вегетацијата.

**Клучните влијание врз социјалниот аспект на Проектот вклучуваат:** подобрување на сигурноста на снабдувањето на електрична енергија во Југоисточниот дел, зголемени можности за вработување и бизнис потенцијал за време на градбата; зголемен интензитет и волумен на сообраќај со тешки товарни возила за време на градбата (потенцијал за сообраќајни незгоди); ограничен пристап до поединечни локации (на пример при градежните активности во урбаниот дел од Струмица)

**Мерките за ублажување на влијанијата:** се вклучени во планот за Менаџментот планот за животна средина и социјални аспекти и ги вклучуваат следните активности за ублажување и следење на влијанието врз животната средина и социјалниот аспект: добра инженерска практика при градба и процедури за заштита на квалитетот на воздухот и водата, намалување на буката при градба, процедури за минимизирање на влијанието врз природата и биодиверзитетот, План за управување со отпадот, План за заштита при работа

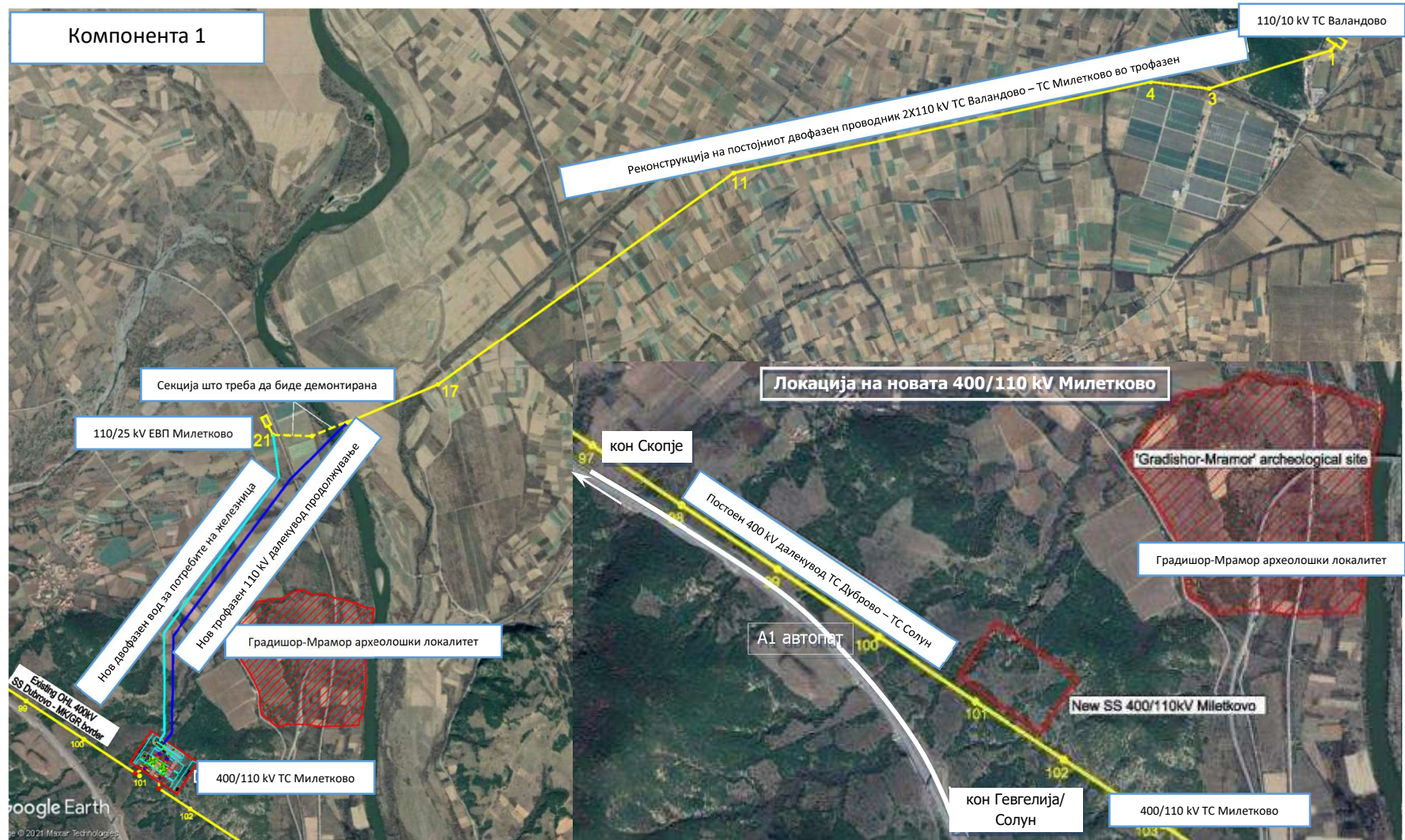
на населението и работниците (вклучително и механизам за поплаки) подготвеност за вонредни случаи и план за одговор на истите. Во исто време ќе се имплементираат и одредени политики од аспект на управувањето со човечки ресурси како што е недискриминација и политика на еднакви можности, Политика против детска и принудна работна сила. Ќе се изработи и спроведе, План за управување со сообраќајот со цел да се ублажи и намали ризикот во сообраќајот.

Разгледуваните опции/ алтернативи на проектот се прикажани подолу.

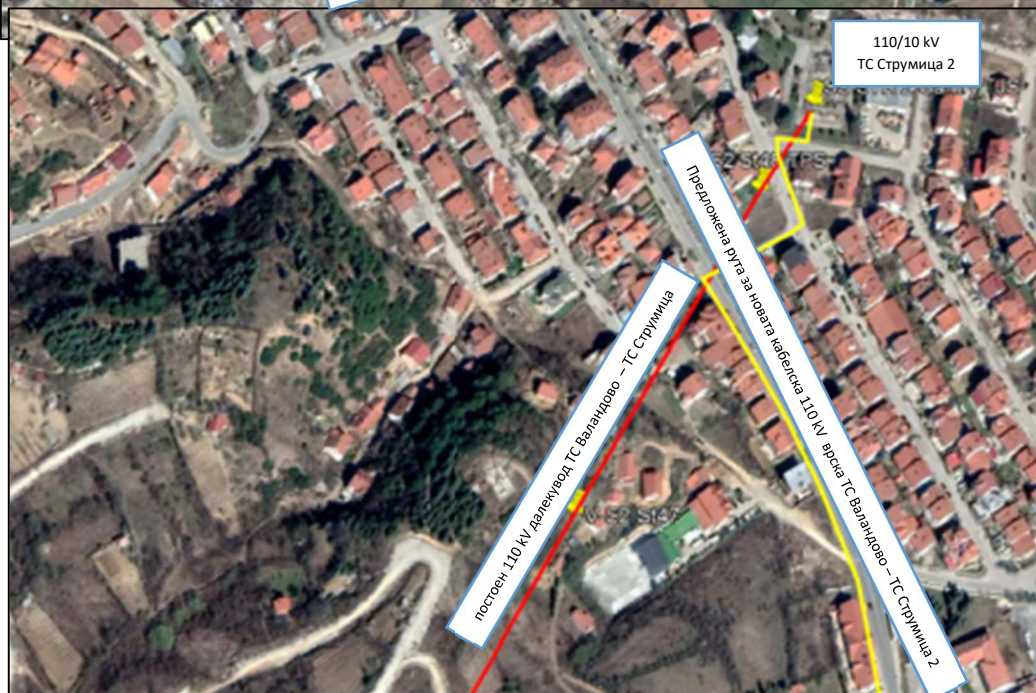
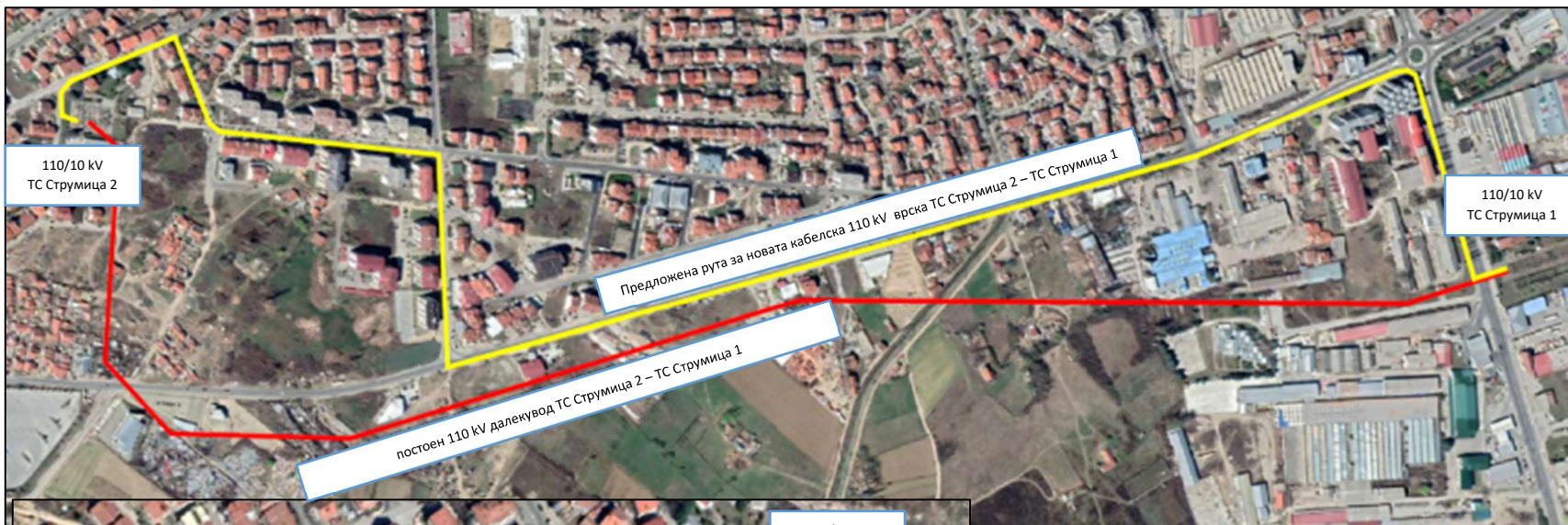


*Напомена:* Ве молиме слободно споделете ги овие информации со оние што сметате дека се, или ќе бидат, заинтересирани за проектот

Прилог: Илустрација на проектот



Напомена: Ве молиме слободно споделете ги овие информации со оние што сметате дека се, или ќе бидат, заинтересирани за проектот



Компонента 2 – Предложена рута за подземниот вод во урбаната Зона на Струмица

Напомена: Ве молиме слободно споделете ги овие информации со оние што сметате дека се, или ќе бидат, заинтересирани за проектот