Stručné zhrnutie údajov a informácií zo žiadosti o zmenu povolenia podľa zákona o IPKZ

Prevádzkovateľ:
Duslo, a.s., Šaľa

Adresa prevádzkovateľa:
Duslo, a.s.
Administratívna budova ev. č. 1236
927 03 Šaľa

Kraj: Nitriansky
Okres: Šaľa
Katastrálne územie: Šaľa, Trnovec nad Váhom

Názov prevádzky: Dusantox a ČOV
Názov stavby: Elektrická prípojka na odkalisko Amerika 1, obj. 10-34

Umiestnenie stavby:
Trasa elektrickej prípojky je vedená z existujúceho objektu č. 10-33 Amerika 2, umiestneného na parc. č. 5215/6 v katastrálnom území Šaľa do existujúceho objektu č. 10-34 Amerika 1, umiestneného na parc. č. 1393/4 v katastrálnom území Trnovec nad Váhom. Obe parcely sú vo vlastníctve Duslo, a.s., Šaľa. Stavba – elektrická prípojka je umiestnená z časti v katastrálnom území Šaľa (v jej východnej strane) a z časti v katastrálnom území Trnovec nad Váhom (na jej južnej strane).
Terén, kadiaľ vedie káblová trasa je rovinatý, pokrytý trávnatým porastom. Trasa bude 2x križovať poľnú cestu s asfaltovým povrchom, 2x betónovú plochu a 1x LOH (hrádzu) Váhu.
Stromy a kríky sa v mieste káblovej trasy resp. výkopu nenachádzajú. Dĺžka trasy resp. výkopu je cca 1 120 m.

Parcelné čísla pozemkov:
Katastrálne územie: Šaľa
Parcelné čísla „C“: 5215/2, 5215/6, 5245
Parcelné čísla „E“: 2239, 2240/11, 2251/1

Katastrálne územie: Trnovec nad Váhom
Parcelné čísla „C“: 1393/4, 1399/2
Parcelné čísla „E“: 1399/4, 1406/2

Meno, priezvisko (názov) a adresa (sídlo) projektanta:

Ing. Štefan Karácsony	Chempik s.r.o, Vlčie hrdlo 61, 821 07 Bratislava 214
Ing. Rudolf Keblúšek	Chempik s.r.o, Vlčie hrdlo 61, 821 07 Bratislava 214

Základné údaje o stavbe:
Účelom stavby je vybudovanie novej elektrickej prípojky do existujúceho objektu č. 10-34, odkalisko Amerika 1, z existujúceho objektu č. 10-33, odkalisko Amerika 2.
Existujúce napojenie Ameriky 1 (obj. 10-34) je v súčasnosti v nevyhovujúcom stave, hrozí výpadok napájania.

Členenie stavby na stavebné objekty a prevádzkové súbory
Prevádzkové súbory:
Stavba neobsahuje prevádzkové súbory.

Stavebné objekty :
SO 01 Elektrická prípojka NN

SO 01 Elektrická prípojka NN
Predmet projektu
Projektová dokumentácia rieši napájací rozvod NN na úrovni realizačného projektu.

Napájací rozvod NN
V rámci napájacieho rozvodu je riešené nasledovné:
V existujúcom rozvádzači Ameriky 2 objektu 10-33 RM1.1, pole 3 je potrebné demontovať existujúcu výzbroj a následne osadiť poistkový odpínač. Z NN rozvádzača bude cez káblový priestor vedený do výkopu v zemi, kde bude pokračovať až do Ameriky 1 objektu 10-34 do rozvádzača RMS1, pole 1. Použitý kábel bude typu NAYY-J 4x240.
Kábel bude v celej trase medzi objektmi vedený vo výkope. Je uvažované s realizáciou štyroch káblových spojok RAYCHEM. Pri prechode cez spevnené plochy, resp. hrádzu bude kábel vedený v plastových chráničkách FXKVS DN 160.
Navrhovaný NN kábel uložiť v súlade s STN 33 2000-5-52, STN 73 6005 a STN 73 6006.
V prípade križovania resp. súbehu káblov rôznych napäťových sústav budú káble vedené oddelene, treba dodržať min. vzdialenosti a polomery ohybu v zmysle STN 33 2000-5-52. Dimenzovanie a istenie káblov je riešené podľa STN 33 2000-4-43, STN 33 2000-4-473, STN 33 2000-5-523.
Vzhľadom na ostatné siete ukladať káble v súlade s STN 73 6005.
Pri križovaní s inými podzemnými inžinierskymi sieťami a pod cestami ukladať káble do chráničiek typu FXKVS 160. Kábel ukladať len do upraveného terénu v koordinácii s prípadnými podzemnými inžinierskymi sieťami (zabezpečí hlavný dodávateľ stavby). Káble v rozvádzačoch označiť štítkami smeru.
Pred začatím výkopových prác musí stavebník alebo zhotoviteľ zabezpečiť overenie a vytýčenie podzemných inžinierskych sietí u ich jednotlivých správcov v trasách navrhovaných rozvodov. V blízkosti existujúcich sietí realizovať výkopové práce ručne. Pri kladení káblov dodržať podmienky a ustanovenia STN 33 2000-5-52 a minimálne vzdialenosti v cm podľa STN 73 6005.

Ochrana životného prostredia:
Stavba „Elektrická prípojka na odkalisko Amerika 1, obj. 10-34“ nebude mať nepriaznivý dopad ani na jednu zložku životného prostredia.
Po realizácií stavby nenastanú z hľadiska ochrany životného prostredia žiadne zmeny oproti súčasnému stavu.

Odpady vznikajúce pri realizácii stavby:

Katalógové číslo	Druh odpadu	Kategória odpadu	Predpokladané množstvo odpadu	Zhodnotenie/ zneškodnenie odpadov
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O	50 kg	D1 – uloženie na skládku
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	20 kg	R4 – zhodnotenie (recyklácia)

Ochrana prírody a krajiny:
Predmetom navrhovanej stavby je vybudovanie novej elektrickej prípojky do existujúceho objektu č. 10-34, odkalisko Amerika 1, z existujúceho obj. č. 10-33, odkalisko Amerika 2.
Navrhovaný NN kábel bude uložený v zeleni, v pásoch popri komunikáciách do káblovej ryhy 35-50/80 cm, pod spevnenými plochami - komunikáciami do káblovej ryhy 50/100 cm do chráničky.
K výrubu stromov a kríkov nepríde. Navrhovaná trasa je vedená v trávnatých porastoch.

Dôvod zmeny integrovaného povolenia pre prevádzku „Dusantox a ČOV“:
Vydanie stavebného povolenia pre stavbu „Elektrická prípojka na odkalisko Amerika 1, obj. 10-34.“

Dátum: 06.03.2019

Ing. Jozef Mako
vedúci Odboru životného prostredia
a ochrany zdravia