

# Obec Polianka

Č.j.: SOÚ 3,R/2023 Pol. (SOÚ 9/2022)

Polianka dňa 5.1.2023

## K o l a u d a č n é   r o z h o d n u t i e

Navrhovateľ : **Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava,  
IČO : 36 361 518**

v zastúpení : **Ing. arch. Jozef Jurek, Tehelná č. 22, 082 04 Drienov**

podal dňa 4.2.2022 návrh na vydanie kolaudačného rozhodnutia na stavbu " SA\_Polianka Havlová, VNV, VNK, TS, NNK ", SO 01 - Prípojka VN, SO 02 - Rozvod NN, PS 01 - Transformačná stanica, pre ktorú Obec Polianka vydala stavebné povolenie dňa 29.9.2020 pod č.j.: SOÚ 18,R/2020 Pol.

Obec Polianka ako príslušný stavebný úrad podľa § 117 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“) vykonávajúci prenesený výkon štátnej správy podľa § 5 písm. a) zákona č. 608/2003 Z.z. o štátnej správe pre územné plánovanie, stavebný poriadok a bývanie a o zmene a doplnení zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov posúdilo a prerokovalo návrh na vydanie kolaudačného rozhodnutia a na základe ústneho pojednávania spojeného s miestnym zisťovaním, ktoré sa konalo dňa 4.5.2022 takto rozhodla :

Podľa § 82 ods. 1 stavebného zákona

### p o v o ľ u j e

užívanie líniovej stavby:

**" SA\_Polianka Havlová, VNV, VNK, TS, NNK "**

SO 01 - Prípojka VN

SO 02 - Rozvod NN

PS 01 - Transformačná stanica

druh a účel stavby :

SO 01 - Prípojka VN, SO 02 - Rozvod NN a PS 01 - Transformačná stanica je podľa § 43a ods. 3. písm. i) stavebného zákona inžinierska stavba,

v katastrálnom území **Polianka**,

Popis stavby :

Vzdušná časť VN prípojky je vedená od jestvujúceho rohového podperného bodu vzdušnej VN prípojky pre TS 0042-003 Polianka RD (umiestnený na pozemku p.č. KNC 2392). VN prípojka je vedená vo voľnom nezastavanom území využívanom ako pasienky a obrábané poľnohospodárske pozemky. Ukončená je na koncovom podpernom bode PB VN č. 13 (umiestnený na pozemku p.č. KNC 2589) od ktorého pokračuje podzemná časť prípojky VN. Táto je vedená smerom k vodnému toku - Priepasniansky potok a po prekrížení tohto

toku smerom k štátnej ceste č. III/1181 je zemná časť prípojky VN ukončená v navrhovanej kioskovej transformačnej stanici.

Navrhovaná transformačná stanica je osadená na voľnom nezastavanom trávnom pozemku v blízkosti štátnej cesty č. III/1181 (umiestnená na pozemku p.č. KNC 2550).

Z navrhovanej TS sú realizované 3 zemné káblové vývody káblom NAYY-J 4 x 240 mm<sup>2</sup>.

Vývod č. 1 je vedený z novej TS smerom k štátnej ceste č. III/1181 a po prekrižovaní tejto cesty pokračuje cez novú rozpojovacu istiacu skriňu VRIS 1KK a napája jestvujúci vzdušný rozvod NN. Skriňa VRIS je osadená na podpernom bode č. 104 (umiestnený na pozemku p.č. KNC 2778), ktorý je vymenený za nový.

Vývod č. 2 a 3 je vedený z novej TS smerom k štátnej ceste č. III/1181 a po prekrižovaní tejto cesty rozvod pokračuje do novej rozpojovacej istiacej skrine SR (umiestnenej na pozemku p.č. KNC 2772/1). Zo skrine SR je káblom NAYY-J 4 x 240 mm<sup>2</sup> napojený, cez novú rozpojovacu istiacu skriňu VRIS 1KK, jestvujúci vzdušný rozvod NN. Skriňa VRIS je osadená na podpernom bode č. 101/1 (umiestnený na pozemku p.č. KNC 11023/2), ktorý je vymenený za nový.

1. Kolaudovaná stavba " SA\_Polianka Havlová, VNV, VNK, TS, NNK " pozostáva z nasledovných stavebných objektov a prevádzkových súborov :

#### **SO 01 - Prípojka VN.**

##### SO 01 Prípojka VN – vzdušná časť :

Navrhovaná vzdušná časť VN prípojky je realizovaná holými vodičmi AlFe 3 x 42/7 mm<sup>2</sup> vedenými na nových betónových podperných bodoch. Je napojená na jestvujúcom PB – rohovom oceľovom stožiaru VN prípojky pre TS 0042-003 Polianka RD, vedenia V227, ktorá je realizovaná vodičom AlFe 3 x 35 mm<sup>2</sup>. Podperné body sú osadené konzolami typu Ekobird, ktoré svojou konštrukciou zabraňujú usmrcovaniu vtákov. Vodiče VN vedenia sú ukotvené na konzole pomocou podperných izolátorov SMS 25/O/4 a kotevných izolátorov SGH 25-2/E.

Celková dĺžka vzdušnej časti VN prípojky je 985 m.

##### SO 01 Prípojka VN - podzemná časť :

Od koncového podp. bodu vzdušnej časti VN prípojky táto pokračuje zemným 22 kV káblom 3 x NA2XS2Y 1 x 95 RE. VN kábel je napojený cez nový zvislý odpínač OTE 25/400 osadený na novom koncovom podp. bode vzdušnej časti VN prípojky. Napojenie je realizované cez vonkajšie káblové koncovky POLT 24C/1XO osadené na konzole káblových koncoviek. V prechode VN kábla do zeme, na koncovom podp. bode, je kábel uložený v pozinkovanej oceľovej chráničke 159 x 4,5 do výšky 2,5 m nad terénom. Zemná časť VN prípojky je ukončená vo VN rozvádzači novej TS. Ukončenie káblov je realizované vo VN rozvádzači novej kioskovej TS vnútornými káblovými koncovkami POLT 24C/1XI.

Celková dĺžka zemnej časti VN prípojky je 215 + 15 m.

Údaje o projektovaných kapacitách :

- VN vzdušné vedenie - AlFe 3 x 42/7 mm <sup>2</sup>	985 m
- VN káblové vedenie - 3 x NA2XS2Y 1 x 95 RE	215 + 15 m

Napäťová sústava :

3 AC 22 kV 50Hz IT

podľa STN EN 619 36-1

**SO 02 - Rozvod NN.****SO 02 - Rozvod NN :**

Z navrhovanej TS sú realizované 3 zemné káblové vývody káblom NAYY-J 4 x 240 mm<sup>2</sup>.

Vývod č. 1 je cez novú rozpojovaciú istiacu skriňu VRIS 1KK a napája jestvujúci vzdušný rozvod NN. Skriňa VRIS je osadená na podpernom bode č. 104, ktorý je vymenený za nový.

Vývod č. 2 a 3 je vedený z novej TS do novej rozpojovacej istiacej skrine SR. Zo skrine SR je káblom NAYY-J 4 x 240 mm<sup>2</sup> napojený, cez novú rozpojovaciú istiacu skriňu VRIS 1KK, jestvujúci vzdušný rozvod NN. Skriňa VRIS je osadená na podpernom bode č. 101/1, ktorý je vymenený za nový.

Uzemnenie nového rozvodu NN (skrine SR, VRIS a vodiča PEN) je realizované uzemňovacím pásikom FeZn 30 x 4 mm, ktorý je položený do káblového výkopu súčasne s navrhovaným káblom podzemného rozvodu NN. Uzemňovací pásik je uložený v hĺbke min. 700 mm.

Údaje o projektovaných kapacitách :

- NN káblové vedenie NAYY-J 4 x 240 mm <sup>2</sup>	450 + 29 m
- rozpojovacia a istiaci skriňa SR, vo vyhotovení DIN	1 ks
- rozpojovacia a istiaci skriňa VRIS	2 ks

Napäťová sústava :

3/PEN AC 400V/230 50 Hz TN-C podľa STN 33 2000-4-41

Po uvedení navrhovanej stavby do prevádzky, bude vzdušný rozvod NN, medzi podp. bodom č.101/1 a č.104, demontovaný.

Demontované kapacity:      - betónové podp. body:      4 ks  
                                          - vodič 4 x AlFe:                      161 m

**PS 01 - Transformačná stanica.**

Transformačná stanica (TS) je v kioskovom vyhotovení s rovnou strechou od fy. HARAMIA typ EH6. Jedná sa o betónovú blokovú transformačnú stanicu s vnútorným ovládaním s vyvedením výkonu prostredníctvom zemných NN káblových vývodov.

**Konštrukcia transformačnej stanice:**

Transformačná stanica EH6 je betónová bloková transformačná stanica s vnútorným ovládaním, s malými rozmermi, ktoré sú (dl x š x v) 2710 x 3200 x 3250 mm. Výška EH6 je daná s výškou strechy nad terénom - pre rovnú strechu je to 2650 mm od úrovne terénu. Podzemná (zapustená) hĺbka TS je 600 mm.

Konštrukcia EH6 pozostáva z dvoch základných častí :

- káblový priestor (základová vaňa) + stavebné teleso (skelet)
- strecha

Obidve časti sú monolitické železobetónové prefabrikáty hrúbky 120 mm vysokej pevnosti, tvoriace kompaktný celok.

Transformačná stanica je rozdelená medzistenou na dve samostatné časti. Časť pre VN a NN rozvádzač a časť transformátorovú. Jednotlivé časti majú samostatné vstupné otvory (dvere) z hliníkovej zliatiny, ktoré vyhovujú elektrodynamickým účinkom skratových prúdov. Spodná časť trafostanice (vaňa) tvorí zároveň funkciu základu TS. Súčasťou vane je aj prívod a vývod káblov VN a NN, ktorý je realizovaný cez pripravené otvory. Ovládanie VN a NN rozvádzačov je v interiéri TS v spoločnom priestore. Kontrola a údržba transformátora je realizovateľná dverami do priestoru pre transformátor.

Káblový priestor (vaňa) slúži zároveň ako havarijná nádrž pre prípad havárie olejového transformátora. Rovná strecha je konštruovaná s miernym spádom do jednej strany, s miernym presahom cez stavebné teleso TS. Uložená je na vodiacich skrutkách, ktoré sú zabudované na stavebnom skelete TS. Styčná plocha medzi skeletom TS a strechou je po celom obvode vodotesne odizolovaná. Z vonkajšej strany je vaňa natretá penetračným náterom z dôvodu styku vane s okolitou zemínou.

#### Transformátor:

Výrobca : fy. LEMI TRAFIO JSC (Bulharsko) - typ: LEMI OIL 100 kVA, 22/0,4 kV

Pripojenie transformátora:

- z VN strany káblami 3 x N2XS2Y 1 x 35 RM pomocou koncoviek POLT-24C/1XI,
- z NN strany jednožilovými izolovanými vodičmi 1 x 1-CHBU 95 pre každú fázu a 1 x pre PEN

Na NN prechodky transformátora budú osadené obmedzovače prepätia ABB LOVOS-10/440 s prírodným vodičom pre Tr (1703).

#### Rozvádzač VN:

Výrobca: fa. Efacec, typ: Fluofix GC, vyhotovenie 2IS + CIS (špecifikácia ZSD – KKT) s odpínačmi a s poistkami pre transformátor.

Pripojenie VN rozvádzača:

- z jestv. vedenia V227 VN káblom 3 x NA2XS2Y 1 x 95 RE pomocou koncoviek POLT-24C/1XI, cez T - adaptéry RSTI-CC-5854 s obmedzovačmi prepätia RSTI-CC-68SA 2410.
- na DTr v TS VN káblami 3 x N2XS2Y 1 x 35 RM pomocou koncoviek, typ POLT-24C/1XI cez T - konektory RSES-5213-R.

Navrhovaný kompaktný zapuzdrený VN rozvádzač bude pozostávať z dvoch prírodných polí a jedného vývodového poľa na transformátor – odpínač s poistkami ETI HV 10 A. Ochrana navrhovaného transformátora bude realizovaná prostredníctvom odpínača s poistkami. Káblový prívod a vývod je vedený zo spodnej strany rozvádzača čiže cez priestor základovej vane trafostanice.

#### Rozvádzač NN:

NN rozvádzač (ANG) transformačnej stanice je navrhnutý ako skriňový, voľne stojaci, umiestnený vo vnútornom priestore kioskovej TS. Je navrhnutý v závislosti od technických požiadaviek prevádzkovateľa, výkonovej veľkosti transformátora, ako aj priestorových možností navrhovanej TS ako 4-vývodový.

Prívod do ANG je navrhnutý prírodnými káblami 3 x 1-CHBU 95 + 1 x 1-CHBU 95.

Vyvedenie výkonu z TS, z rozvádzača ANG, bude možné z navrhovaných zvislých odpínačov, veľkosti 02 do 400 A.

Navrhovaný NN rozvádzač bude dimenzovaný na 400 kVA transformátor, teda nominálny prúd  $I_n = 630$  A.

V prívide od transformátora bude zaradený výkonový istič QM.1, typu MODEION BH630 SE305 s nastaviteľnou spúšťou SE-BH-0250-DTV3.

Spúšť hlavného ističa bude nastavená na hodnotu  $I_R = 144$  A.

Rozvádzač bude osadený medenými zbernicovými lištami typ Cu 32 x 10 mm.

Údaje o projektovaných kapacitách :

- |                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| - transformačná stanica kiosková, typ EH6 | 1 ks |
| - transformátor 100 kVA                   | 1 ks |

2. Pre užívanie stavby stavebný úrad podľa § 82 ods. 2 stavebného zákona určuje tieto podmienky:

- a) zabezpečiť pravidelné revízie zabudovaných inžinierskych sietí v zmysle príslušných platných predpisov.

3. Nepodstatné zmeny skutočného realizovania stavby oproti dokumentácií overenej v stavebnom konaní sú vyznačené v dokumentácii skutočného vyhotovenia. Na tieto zmeny sa nevyžaduje osobitné konanie.

4. Podľa § 82 ods. 5 stavebného zákona je kolaudačné rozhodnutie zároveň osvedčením, že prevádzkareň je spôsobilá na prevádzku.

## **O d ô v o d n e n i e**

Dňa 4.2.2022 uvedený navrhovateľ podal návrh na kolaudáciu líniovej stavby " SA\_Polianka Havlová, VNV, VNK, TS, NNK ", SO 01 - Prípojka VN, SO 02 - Rozvod NN, PS 01 - Transformačná stanica v katastrálnom území Polianka.

K návrhu o vydanie kolaudačného rozhodnutia bolo stavebnému úradu predložené splnomocnenie navrhovateľa Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava, IČO : 36 361 518, ktorý splnomocnil Ing. arch. Jozef Jurek, Tehelná č. 22, 082 04 Drienov na zastupovanie navrhovateľa v kolaudačnom konaní na stavby.

Uvedená stavba je v zmysle § 43a ods. 3. písm. i) stavebného zákona zaradená medzi inžinierske stavby - diaľkové a miestne rozvody elektriny, stožiare, transformačné stanice, a zároveň je uvedená stavba podľa § 139 ods. 3. písm. d) stavebného zákona líniovou stavbou.

Stavebný úrad oznámil oznámením dňa 1.4.2022 pod Č.j.: SOÚ 9,O/2022 Pol. začatie kolaudačného konania účastníkom konania verejnou vyhláškou z dôvodu líniovej stavby, dotknutým orgánom jednotlivo a nariadil ústne pojednávanie spojené s miestnym zisťovaním.

Dňa 4.5.2022 sa uskutočnilo ústne pojednávanie spojené s miestnym zisťovaním, kde bol posúdený predmetný návrh.

Bolo preukázané, že stavba bola zrealizovaná podľa schválenej projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní s drobnými odchýlkami, ktoré boli zakreslené v projektovej dokumentácii skutočného vyhotovenia. Na tieto zmeny sa nevyžadovalo osobitné konanie.

Boli dodržané podmienky určené v stavebnom povolení. Užívaním stavby nebude ohrozený život a zdravie osôb ani životné prostredie. Zo strany navrhovateľa boli posledné doklady ku stavbe doplnené stavebnému úradu dňa 15.12.2022.

K vydaniu kolaudačného rozhodnutia sa vyjadrili tieto dotknuté orgány a účastníci konania :

- Okresný úrad Myjava, odbor starostlivosti o životné prostredie – úsek ŠSOH, vyjadrenie v kolaudačnom konaní zo dňa 07.11.2022 pod č. OU-MY-OSZP-2022/000916-005.
- ORHaZZ Nové Mesto nad Váhom, kladné stanovisko do protokolu z priebehu kolaudačného konania zo dňa 4.5.2022.
- Inšpektorát práce Trenčín, oznámenie o neúčasti na kolaudačnom konaní zo dňa 21.04.2022 pod č. IPTN/IPTN\_ODD VP/BEZ/2022/254-2022/6756.
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva Trenčín, súhlasné záväzné stanovisko zo dňa 09.06.2022 pod Číslom : RUVZ/2022/02683-002.
- Slovenský vodohospodársky podnik, š.p., OZ Bratislava, Správa povodia Moravy,

- kladné stanovisko do protokolu z priebehu kolaudačného konania zo dňa 4.5.2022.
- Obec Polianka, kladné stanovisko do protokolu z priebehu kolaudačného konania zo dňa 4.5.2022.
  - Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, určenie prenosného dopravného značenia a dopravného zariadenia na ceste č. III/1181 zo dňa 15.04.2021 pod č. OU-NM-OCDPK-2021/003839-002; rozhodnutie o povolení na zvláštne užívanie pozemnej komunikácie č. III/1181 zo dňa 15.04.2021 pod č. OU-NM-OCDPK-2021/003840-005 a kladné stanovisko do protokolu z priebehu kolaudačného konania zo dňa 4.5.2022.
  - Mgr. Matúš Vidoman, kladné písomné stanovisko k vydaniu kolaudačného rozhodnutia zo dňa 1.12.2022.
  - Lukáš Cepko, kladné stanovisko do protokolu z priebehu kolaudačného konania zo dňa 4.5.2022.

Dotknuté orgány ako i účastníci konania neuplatnili žiadne námietky a pripomienky.

Ku kolaudačnému konaniu boli predložené doklady k posúdeniu kolaudovanej stavby, v zmysle § 17 ods. 2 a § 18 vyhlášky MSŽP SR č. 453/ 2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona.

Správny poplatok bol uhradený podľa V. časti, položky č. 62a) písm. g) sadzobníka, zákona č. 145/1995 Z.z. o správnych poplatkoch v znení neskorších predpisov v hodnote 250 € v pokladni.

## **P o u č e n i e**

Podľa § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov proti tomuto rozhodnutiu sa možno odvolať do 15 dní odo dňa jeho doručenia na Obec Brestovec, Brestovec č. 273, 907 01 Myjava. Toto rozhodnutie je preskúmateľné súdom až po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov.

**Pavol Kňazský**  
starosta obce

Príloha pre navrhovateľa : 1x projektová dokumentácia skutočného vyhotovenia stavby.

**Doručuje sa :**

1. Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava
2. Ing. arch. Jozef Jurek, Tehelná č. 22, 082 04 Drienov
3. Obec Polianka, Pavol Kňazský, starosta obce
4. Okresný úrad Myjava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Moravská 1, 907 01 Myjava - úsek ŠSOH, úsek ŠSOO, úsek ŠSOPaK, úsek ŠVS, úsek ochrany pred povodňami
5. Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, pozemkový a lesný odbor, Hviezdoslavova 36, 915 41 Nové Mesto nad Váhom
6. Slovak Telecom a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
7. BVS a.s., Prešovská 48, 826 46 Bratislava
8. SPP a.s. distribúcia, Mlynské nivy č. 44/b, 825 19 Bratislava 29
9. SVP š.p. Povodie Moravy, Pri Maline 2389/1, 901 01 Malacky
10. OR hasičského a záchranného zboru, Odborárska 12, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
11. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Trenčíne, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
12. Inšpektorát práce, Hodžova 36, 911 01 Trenčín
13. Okresný úrad Nové Mesto nad Váhom, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Hviezdoslavova 36, 915 41 Nové Mesto nad Váhom
14. SC TSK, Brnianska 3, 911 05 Trenčín
15. TSK Trenčín, K dolnej stanici č. 7282/20A, 911 01 Trenčín
16. Okresné riaditeľstvo Policajného zboru - Odbor poriadkovej a dopravnej polície, Okresný dopravný inšpektorát, Bzinská 1, 915 01 Nové Mesto nad Váhom
17. Krajský pamiatkový úrad Trenčín, K dolnej stanici č. 7282/20A, 911 01 Trenčín

Toto kolaudačné rozhodnutie na líniovú stavbu sa oznamuje účastníkom konania verejnou vyhláškou podľa § 82 ods. 6 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov a musí byť vyvesené po dobu 15 dní na verejnej tabuli obce Polianka a webovej stránke obce Polianka. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia.

Vyvesené dňa .....

Zvesené dňa .....

odtlačok pečiatky a podpis  
oprávnenej osoby