

OBEC MACOV

930 32 Macov

Číslo : 196/2022-00002/SOcÚ

V Macove, 05.10.2022

O Z N Á M E N I E

O ZAČATÍ ÚZEMNÉHO KONANIA A O UPUSTENÍ ÚSTNEHO KONANIA

o umiestnení stavby podľa § 36 ods. 2 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov

Západoslovenská distribučná a.s., IČO 36 361 518, sídlom Čulenova 6, 816 47 Bratislava v zastúpení andrássy s.r.o., sídlom Hlavná 838/19, 931 01 Šamorín, podala dňa 05.09.2022, návrh na vydanie územného rozhodnutia o umiestnení stavby „Individuálna bytová výstavba s IS ul. Slniečná Macov – SO Elektroinštalácia“, na pozemku parcela č. 86/228, 91/1, 86/93, 86/94, 86/99 katastrálnom území Macov, obec Macov. Uvedeným dňom bolo začaté územné konanie.

„Individuálna bytová výstavba s IS ul. Slniečná Macov – SO Elektroinštalácia“:

Projektová dokumentácia rieši stavebné objekty:

- 22 kV VN prípojka
- Trafostanica EH6
- 1 kV rozvod

SO 22 kV VN prípojka - 22 kV prípojka sa zrealizuje ako káblová prípojka od 2. poľa VN rozvádzača existujúcej TS č. 0734-004. Zrealizuje sa pomocou kábla 3xNA2XS(F)2Y 1x95mm², celkovej dĺžke trasy 3x125m.

Trasa káblového vedenia bude situovaná vo voľnom priestranstve v zelenom páse a pod csetou až k navrhovanej TS. Kábel bude ukončený v 2. poli 22 kV Vn rozvádzača existujúcej TS 0734-004 kábelovými adaptérmí typu RICS 5139 a vnútornými koncovkami typu POLT-24D/1XI-L12A.

SO Trafostanica EH6

Navrhovaná trafostanice bude na pozemku parc. č. 86/94, k.ú. Macov. Základné technické údaje TS:

- Menovité napätie na strane VN	22kV
- Menovité napätie na strane NN	420V
- Frekvencia	50Hz
- Menovité výkony transform.	630 kVA
- Kompenzácia transf. naprázdno	8kVAr
- Menovitý prúd prípojnic VN	400A/630A
- Menovitý prúd prípojnic NN	1000A
- Menovitý krátkodobý prúd VN	16kA efekt. 1s
- Zap. schopnosť pre odp. a uzem. VN	40kA max
- Menovitý dynamický prúd rozvádzača NN	min. 30kA
- Krytie podľa STN EN 60 529	IP43 D
- Rozmery (dxšxv)	EH6 3200x2710x2600mm

SO 1 kV rozvod

1 kV káblový rozvod sa navrhuje pomocou káblov NAYY-J 4x240mm². navrhované vývody budú istené proti preťaženiu v TS v NN rozvádzači RH výkonovými poistkami dim In=250A. Káble budú ukončené pomocou rozdeľovacej hlavy HCZ4-240 v TS.