

OBEC VEĽKÉ BIEROVCE

Obecný úrad, 913 11 Veľké Bierovce č.24

OCU VB-S2026/093-004/Ko

Veľké Bierovce, dňa 09.10.2026

Vybavuje: Ing. Kostelná Alena, mobil: 0908 867 849, email:info@velkebierovce.sk

OZNÁMENIE

o začatí stavebného konania podľa §61 ods.2 zák. č.50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov a upustenie od ústneho pojednávania

Stavebník **Západoslovenská distribučná a.s., IČO: 36 36 15 18, Čulenová 6, 816 47 Bratislava** zastúpená **DIPLOMATIC Invest s.r.o., IČO: 52 33 26 75, Novonosická 3, 020 01 Púchov**, podal dňa 06.03.2026 a doplnil dňa 21.9.2026 žiadosť o vydanie stavebného povolenia stavby:

„IBV Ohrady - Veľké Bierovce - Technická infraštruktúra 1.etapa“

SO 03.1 Trafostanica

SO 03.2 Prípojka VNK

SO 03.3 NN rozvody

SO 03.4 Chránička HDPE

Predmetná stavba je umiestnená na pozemkoch:

SO 03.1 Trafostanica

KN-C parc.č.**545/18**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

SO 03.2 Prípojka VNK

KN-C parc.č.**545/1**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/68**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/71**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/18**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**544/1**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 1

KN-C parc.č.**444/8**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 1

KN-C parc.č.**444/3**, *druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 1

KN-C parc.č.**448/11**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Ing. Žilinčík Stanislav, Korzo 3468/18, 010 15 Žilina, LV č.977

KN-C parc.č.**448/9**, *druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie*, vlastník Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, Bratislava, PSČ 816 47, SR, IČO: 36361518, LV č.964

KN-C parc.č.**448/4**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Ing. Žilinčík Stanislav, Korzo 3468/18, 010 15 Žilina, LV č.977

KN-C parc.č.**448/3**, *druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie*, vlastník Ing. Žilinčík Stanislav, Korzo 3468/18, 010 15 Žilina, LV č.977

KN-C parc.č.**444/10**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 1

SO 03.3 NN rozvody

KN-C parc.č.**532/1**, *druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 1

KN-C parc.č.**545/18**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/1**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/68**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/71**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/73**, *druh pozemku – orná pôda*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**545/64**, *druh pozemku – ostatná plocha*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788

KN-C parc.č.**532/17**, *druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie*, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č.563

SO 03.4 Chránička HDPE

KN-C parc.č.532/1, druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č.1
KN-C parc.č.545/18, druh pozemku – orná pôda, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.545/1, druh pozemku – ostatná plocha, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.545/68, druh pozemku – ostatná plocha, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.545/71, druh pozemku – orná pôda, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.545/73, druh pozemku – orná pôda, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.545/64, druh pozemku – ostatná plocha, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č. 788
KN-C parc.č.532/17, druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie, vlastník Obec Veľké Bierovce, LV č.563

katastrálne územie **Veľké Bierovce**.

Uvedeným dňom bolo začaté stavebné konanie.

V zmysle ustanovenia §84 ods.5 zákona č. 25/2025 Z.z. – stavebný zákon - *Ak ide o stavbu, pre ktorú je vydané územné rozhodnutie podľa doterajších predpisov, použijú sa doterajšie predpisy v znení účinnom do 31. marca 2025 aj pre vybavenie žiadosti o stavebné povolenie, povolenie na zmenu stavby pred dokončením, povolenie na predčasné užívanie stavby, povolenie na dočasné užívanie stavby na účel skúšobnej prevádzky, kolaudačné rozhodnutie alebo zmenu rozhodnutia, podanej po 31. marci 2025 vrátane vydania záväzných stanovísk pre tieto konania.*

Obec Veľké Bierovce ako príslušný stavebný úrad podľa §84 ods.8 zákona č.25/2025 Z.z. stavebný zákon a o zmene a doplnení niektorých zákonov (Stavebný zákon) v znení neskorších predpisov v spojení s § 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 v súlade s ustanovením §61 ods.2 stavebného zákona, týmto

oznamuje

začatie stavebného konania známym účastníkom konania, dotknutým orgánom a organizáciám. Vzhľadom na to, že podaná žiadosť s dokladmi a dokumentáciou poskytuje dostatočný podklad pre posúdenie stavby, v zmysle §61 ods.2 stavebného zákona upúšťa sa od ústneho pojednávania.

Účastníci stavebného konania môžu do podkladov rozhodnutia nahliadnuť na Obecnom úrade vo Veľkých Bierovciach. Taktiež môžu svoje námietky písomne uplatniť na Obecnom úrade vo Veľkých Bierovciach a to najneskôr do 7 pracovných dní odo dňa doručenia tohto oznámenia.

V rovnakej lehote oznámia svoje stanoviská dotknuté orgány štátnej správy, lebo inak stavebný úrad nemusí na ne prihliadať.

Oznámenie má povahu verejnej vyhlášky podľa §61 ods.4 stavebného zákona a podľa §26 zákona č.71/1967 Zb. o správnom poriadku v znení neskorších predpisov a musí byť vyvesené po dobu **15 dní** na úradnej tabuli Obecného úradu vo Veľkých Bierovciach. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia týmto účastníkom konania.

Ing. Silvia Masárová
starostka obce Veľké Bierovce

Doručí sa:

Účastníkom konania:

1. Západoslovenská distribučná a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava, IČO: 36 36 15 18 – *stavebník*
2. DIPLOMATIC Invest s.r.o., Novonosická 3, 020 01 Púchov, IČO: 52 33 26 75 – *splnomocnená osoba*
3. Ing. Žilínčík Stanislav, Korzo 3468/18, 010 15 Žilina
4. Obec Veľké Bierovce, Veľké Bierovce č.24, 913 11

5. Verejná vyhláška všetkým účastníkom konania v zmysle §61 stavebného zákona –

V zmysle §61 stavebného zákona ods. (3) – Stavebný úrad oznámi účastníkom začatie stavebného konania najmenej 7 pracovných dní pred konaním miestneho zisťovania, prípadne ústneho pojednávania. Ak stavebný úrad upustí od ústneho pojednávania, určí, do kedy môžu účastníci uplatniť námietky, a upozorní ich, že sa na neskoršie podané námietky neprihliadne.

V zmysle §61 stavebného zákona ods. (4) – Pri líniových stavbách alebo v odôvodnených prípadoch aj pri zvlášť rozsiahlych stavbách, stavbách s veľkým počtom účastníkov konania stavebný úrad upovedomí účastníkov o začatí stavebného konania verejnou vyhláškou najmenej 15 dní pred konaním miestneho zisťovania, prípadne ústneho pojednávania, a ak sa nekoná ústne pojednávanie, pred uplynutím lehoty určenej podľa odseku 3.

a podľa §26 zákona č.71/1967 Zb. o správnom poriadku v znení neskorších predpisov –

Doručenie verejnou vyhláškou použije správny orgán v prípade, keď účastníci konania alebo ich pobyt nie sú mu známi, alebo pokiaľ to ustanovuje osobitný zákon.

Doručenie verejnou vyhláškou sa vykoná tak, že sa písomnosť vyvesí po dobu 15 dní na úradnej tabuli správneho orgánu. Posledný deň tejto lehoty je dňom doručenia. Správny orgán zverejňuje písomnosť súčasne iným spôsobom v mieste obvyklým, najmä v miestnej tlači, rozhlase alebo na dočasnej úradnej tabuli správneho orgánu na mieste, ktorého sa konanie týka.

Na vedomie:

6. Ing. Arch. Boris Oprchal, ATELIER Locus s.r.o., J. Zemana 2552891, 911 01 Trenčín - projektant
7. Ing. Dominik Slušný, ELPROMONT TRENČÍN, spol. s.r.o., IČO: 36 838 641, Poľovnícka 903/40, 911 05 Trenčín
8. Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
9. Krajský pamiatkový úrad, K Dolnej stanici 7282/20A, 911 01 Trenčín
10. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru, Jesenského 36, 911 01 Trenčín
11. Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie – ŠSOH, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín,
12. Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie – ŠSOPaK, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín,
13. Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie – ŠVS, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
14. Okresný úrad, odbor starostlivosti o životné prostredie – ŠSOO, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
15. Okresný úrad Trenčín, odbor pozemkový a lesný, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
16. Okresný úrad Trenčín, odbor krízového riadenia, Hviezdoslavova 3, 911 01 Trenčín
17. Okresné riaditeľstvo PZ v Trenčíne, ODI, Kvetná 7, 911 42 Trenčín
18. Západoslovenská distribučná a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava
19. SPP distribúcia a.s., Plátennícka 19013/2, 821 09 Bratislava – mestská časť Ružinov
20. TVK a.s., Kožušnícka 4, 911 05 Trenčín
21. Slovak Telekom a.s., Bajkalská 28, 817 62 Bratislava
22. MICHLOVSKÝ s.r.o., Letná 796/9, 921 01 Piešťany
23. Dopravný úrad, Letisko M.R. Štefánika, 823 05 Bratislava
24. Letecké opravovne, a.s., Legionárska 160, 911 04 Trenčín
25. Ministerstvo obrany SR, sekcia majetku a infraštruktúry, odbor správy nehnuteľného majetku štátu, Námestie generála Viesta 2, 832 47 Bratislava
26. Slovenský vodohospodársky podnik š.p., Nábr. I. Krasku 3, 921 01 Piešťany
27. MICHLOVSKÝ spol. s r.o., Letná 796/9, 921 01 Piešťany
28. Slovenská správa ciest, Miletičova 19, Bratislava, PSČ 826 19, SR

Obec Veľké Bierovce – úradná tabuľa – zverejnenie po dobu 15 dní :

Vyvesené dňa : Zvesené dňa :

Webové sídlo obce Veľké Bierovce www.velkebierovce.sk - zverejnenie po dobu 15 dní :

Zverejnené dňa : Ukončené dňa :

- **CHRÁNIČKA HDPE:**
- PRE DODATOČNÉ ZRIADENIE OPTICKEJ SIETE ZSDIS SA DO SPOLOČNEHO VÝKOPE S NAVRHOVANÝM KÁBLOVÝM VEDENÍM PREKLÁDKY VN ULOŽÍ CHRÁNIČKA HDPE DN40, CHRÁNIČKU NA OBOCH KONCOCH ZASLEPIŤ VODOTESNÝMI KONCOVKAMI PLASSON.
 - MARKERY JE POTREBNÉ UMIESTNIŤ V ROVNEJ TRASE MINIMÁLNE KAŽDÝCH 50m, V LOMOVÝCH MIESTACH, V KONCOVÝCH BODOCH TRASY, V MIESTACH SPOJKY HDPE RÚRY A V MIESTACH KRÍŽOVANIA S KOMUNIKÁCIOU ALEBO SPEVNENOU PLOCHOU. CELKOVÁ DĹŽKA CHRÁNIČKY SPOLU cca 550m.
- NAVRHOVANÁ CHRÁNIČKA HDPE DN40 PRE ZRIADENIE OPTICKEJ SIETE, SAP 1200102085 trnovočervéná bez páskov s označením "ZSD"
- **Mx** IDENTIFIKAČNÝ SMART MARKER SM1500 – KOMPLEX, SAP 1200105151
- osadíť nad rúrou HDPE v mieste lomu – zmeny trasy
 - každých 50m dĺžky
 - nad spojkami
- **Kx** VODOTESNÁ KONCOVKA PLASSON NA CHRÁNIČKU HDPE BEZ VENTILU, SAP 1200107852
- **M5** KÁBLOVÁ ŠACHTA SGLB1730, ROZMERY 845x553x610mm, SAP 1200121015

INŽINIERSKÉ SIETE

VYTÝČENÉ A GEODETICKY ZAMERANÉ

	Sploškové kanalizácia
	Dažďová kanalizácia
	Verejný vodovod
	Podzemné elektrické vedenie NN
	Vzdušné elektrické vedenie NN
	Podzemné elektrické vedenie VN
	Vzdušné elektrické vedenie VN
	Podzemné TKM vedenie
	Vzdušné TKM rozvody
	Ochranné pásmo VN

SITUÁCIA M 1:500

IBV OHRADY

VELKÉ BIEROVCE

SO.09

ROZVODY SLABOPRÚDOVÝCH VEDENÍ
OBEČNÝ ROZHLAS

SO.08

VEREJNÉ OSVETLENIE
AYKx-od 4x25mm2 + FeZnØ10mm

SO.09

ROZVODY SLABOPRÚDOVÝCH VEDENÍ
T-COM

SO.03.1

TRAFOSTANICA
EH6 RRT DTR 630kVA

SO.03.2

Pripojka VNK
HDPE DN40

3x 22-NA2XS(F)2Y 1x240mm2

dĺžka trasy v zemi 702m
dĺžka kábla 3x730=2190m

SO.03.3

NN ROZVODY
NAYY-J 4x240mm2 + FeZn30x4mm

SO.03.2

Pripojka VNK
HDPE DN40

3x 22-NA2XS(F)2Y 1x240mm2

dĺžka trasy v zemi 702m
dĺžka kábla 3x730=2190m

SO.03.3

NN ROZVODY
NAYY-J 4x240mm2 + FeZn30x4mm

SO.03.2

Pripojka VNK
HDPE DN40

3x 22-NA2XS(F)2Y 1x240mm2

dĺžka trasy v zemi 702m
dĺžka kábla 3x730=2190m

SO.03.2

Pripojka VNK
HDPE DN40

3x 22-NA2XS(F)2Y 1x240mm2

dĺžka trasy v zemi 702m
dĺžka kábla 3x730=2190m

SO.03.2

Pripojka VNK
HDPE DN40

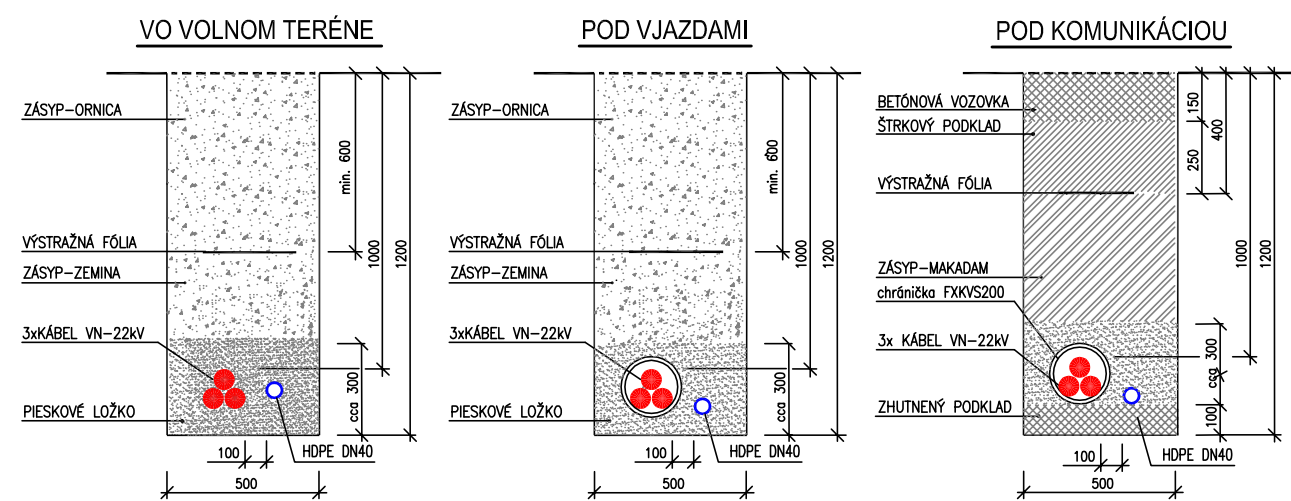
3x 22-NA2XS(F)2Y 1x240mm2

dĺžka trasy v zemi 702m
dĺžka kábla 3x730=2190m

UPOZORNENIE:

PRI PRIESTOROVOM USPORIADANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DOORÁŽ MIN. VZDIALENOSTI V HORIZONTÁLNOM A VO VERTIKÁLNO MERE PODLA STN 73 6005. PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYKONÁŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETI. ZEMNÉ PRÁCE VYKONÁŤ PODLA STN 73 6005.

ULOŽENIE KÁBLOV V ZEMI:



VZDIALENOSTI INŽ. SIETÍ PODLA STN 736005

SÚBEH:	KRÍŽOVANIE:		
VN-22kV/kábel – NN kábel	VN-22kV/kábel – NN kábel	– 0,2m	– 0,2m
VN-22kV/kábel – oznam.kábel	VN-22kV/kábel – oznam.kábel	– 0,8m/0,3m	– 0,8m/0,3m
VN-22kV/kábel – plyn STU.1/0,3MPa	VN-22kV/kábel – plyn STU.1/0,3MPa	– 0,4m/1,0m	– 0,4m/0,2m
VN-22kV/kábel – vodovod	VN-22kV/kábel – vodovod	– 0,4m	– 0,4m
VN-22kV/kábel – kanalizácia	VN-22kV/kábel – kanalizácia	– 0,5m	– 0,5m

OCHRANNÉ PÁSMO:

- NN-1kV kábelové vedenie 1m na obe strany
- VN-22kV kábelové vedenie 1m na obe strany
- VN-22kV vzdušné vedenie 10m od kraj. vodiča

• ZEMNÉ PRÁČE:

- EL. VEDENIA BUDÚ ULOŽENÉ VO VÝKOPE V ZEMI – V CHODNIKU A VO VOLNOM TERÉNE V PIESKOVOM LOŽKU, POD KOMUNIKÁCIAMI A SPEVNENÝMI PLOCHAMI V KORUGOVANEJ CHRÁNIČKE FKXVS200, POLOŽENEJ NA ZHUTNENOM PODKLADE S PIESKOVÝM OBSPOM. TRASU EL. VEDENIA V ZEMI OZNAČÍ VÝSTRAŽNOU FOLIOU. VÝKOPOVÁ ZEMINA SA V CHODNIKOCH A VO VOLNOM TERÉNE POUŽÍJE NA ZÁSYP RÝHY SO ZHUTNENÍM, RÝHY V KOMUNIKÁCIÁCH A V SPEVNENÝCH PLOCHÁCH SA VYPĺJA NESTLAČITELNÝM MATERIÁLOM, VÝKOPOVÁ ZEMINA SA VYUŽÍJE NA TERÉNNÉ OPRAVY ALEBO SA ODVEZIE NA SKLADKU.
- UVEDENÉ DĹŽKY SÚ INFORMATÍVNE, PRED POLOŽENÍM KÁBLOV PREMERAŤ PODLA SKUTOČNOSTI V TERÉNE.

SÚSTAVA:

OCHRANA:

3/AC, 50Hz, 22kV

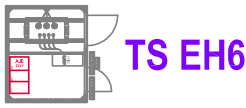
PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM:
BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA PODLA STN EN 61936-1:

- PRED PRIAMYM DOTYKOM (1.8.2.):
 - OCHRANA KRYTOM, ZÁBRANOU, PREKÁŽKOU
 - OCHRANA UMIESTNENÍM MIMO DOSAH
- PRED NEPRIAMYM DOTYKOM PODLA STN EN 61936-1, PNE 33 2000-1:
 - UZEMNENÍM V SIETACH S REZONANČNÉ UZEMNENÍM
 - NEUTRÁLNYM BODOM – kompenzovaná sieť
 - OCHRANA ZÁBRANOU
 - OCHRANA ZOLACIOU
 - OCHRANA UVEDENÍM NA ROVNAKÝ POTENCIÁL /doplnkové opatrenie/

PROSTREDIE:

VONKAŠIE, AKTÍVNE, ZLOŽITÉ /AAT,AB7,AD-dážd/

LEGENDA EL. VEDENÍ:



- SO.03.1 – NAVRHOVANÁ DISTRIBUČNÁ KIOSKOVÁ TRAFOSTANICA 1xmax.x630kVA S VNÚTORNÝM OVLÁDANÍM, TYP ELEKTROHARAMIA EH6, ROZMERY 3200x2710x.3250mm
- SO.03.2 – NAVRHOVANÉ KÁBLOVÉ EL. VEDENIE VN V ZEMI – 22-3xNA2XS(F)2Ymm2 1x240mm2 – CHRÁNIČKA HDPE DN40 PRE ZRIADENIE OPTICKEJ SIETE ZSDIS
- SO.03.3 – NAVRHOVANÉ KÁBLOVÉ EL. VEDENIE NN V ZEMI – NAYY 4x240mm2

POZNÁMKY:

• V RÁMCI SO.03.2 PRÍPOJKA VNK JE RIEŠENÉ:

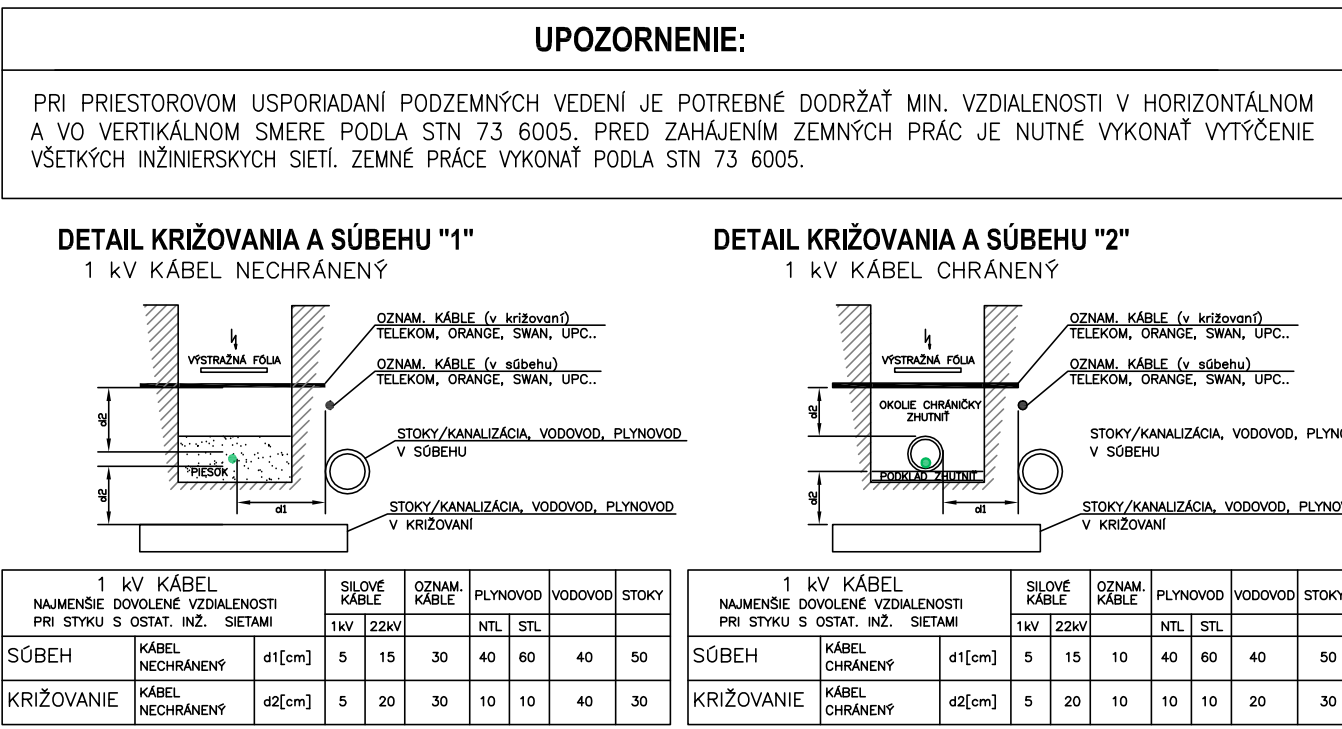
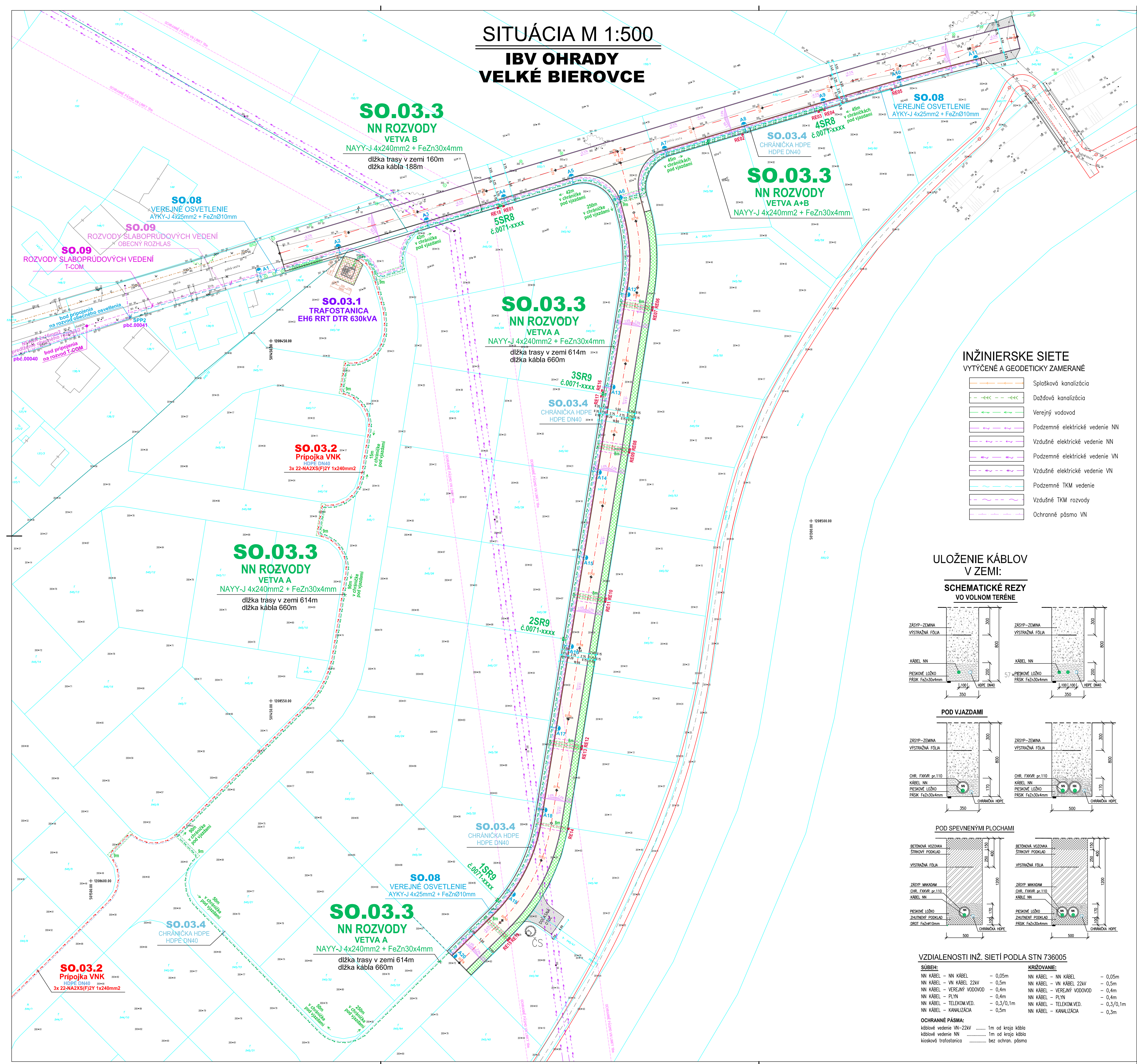
- PRIPOJENIE KIOSKOVEJ STANICE EH6 DO DISTRIBUČNÉHO VN-22kV KÁBLOVÉHO ROZVODU JEDNODUCHÝM VEDENÍM, PRIPOJENÝM Z VN ROZVÁDZAČA EXISTUJÚCEJ KIOSKOVEJ TRAFOSTANICE TS0071-107.
- NAVRHOVANÝ PRÍVOD BUDE REALIZOVANÝ TROJICOU 1-ŽILOVÝCH KÁBLOV 22-3x NA2XS(F)2Y 1x240mm2, ULOŽENÝCH A ZAPÁSKOVANÝCH DO TESNEHO TROJUHOLNÍKA VO VÝKOPE V ZEMI.
- CELKOVÁ DĹŽKA TRASY PRÍPOJKY VN V ZEMI JE cca 702m, Z TOHO 159m V BUDÓCOM ALEBO EXISTUJÚCOM CHODNIKU V PIESKOVOM LOŽKU, 515m V CHODNIKU POD VJAZDAMI K RODINNÝM DOMOM A 28m POD BUDÓCOU KOMUNIKÁCIOU, DĹŽKA KÁBLA S REZERVOU PRE UKONČENIE A ZAPOJENIE 3x730=2190m.
- PRÍPOJKA SA UKONČÍ 22kV KONCOVKAMI RAYCHEM POLT-24D/1X1-L12B-CEE05 S ADAPTERMI RICS-5143 VO VN ROZVÁDZAČOCH KIOSKOVÝCH STANIC.
- DELIKÁTNÝMI MIESTAMI NEZDÍ PRÍPOJKA A VNÚTORNOU EL. INŠTALÁCIU V TRAFOSTANICIACH BUDÚ KÁBLOVÉ KONCOVKY, KTORÉ SÚ SOČASŤOU PRÍPOJKY.

Č. PARÉ

HIP: ING. Boris OPRCHAL	ZODP. PROJEKTANT: ING. Dominik SLUŠNÝ	VYPRACOVAL: Milan BALAJ	ELPROMONT TRENCÍN spol. s r.o. 032/6583 223; 0908 776 374 elpromont.tn@gmail.com
KRAJSKÝ ÚRAD: TRENCÍN	OBEČNÝ ÚRAD: VEĽKÉ BIEROVCE	INVESTOR: Západoslovenská distribučná a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava	FORMÁT : 9 A4 DÁTUM : 10/2025 STUPEŇ : DSP ZÁK.Č. : 41/2025 ARCH.Č. : 41/2025
IBV OHRADY VEĽKÉ BIEROVCE TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA 1.ETAPA			
SO.03.2 Pripojka VNK Situácia			MIERKA : 1:500 Č.YVKRESU : 2.1

SITUÁCIA M 1:500

IBV OHRADY VELKÉ BIEROVCE



- ZEMNÉ PRÁČE:**
 - EL. VEDENIA BUDÚ ULOŽENÉ VO VÝKOPE V ZEMI – V CHODNÍKU A VO VOLNOM TERÉNE V PIESKOVOM LOŽKU, POD KOMUNIKÁCIAMI A SPEVNENÝMI PLOCHAMI V KORUGOVANEJ CHRÁNIČKE, POKRYTOJ, POLOŽENEJ NA ZHUTNUTOM PODKLADÉ S PIESKOVÝM OBEŠYPOM. TRASU EL. VEDENIA V ZEMI OZNAČÍ VÝSTRAŽNOU FÓLIOU. VÝKOPOVÁ ZEMINA SA V CHODNÍKACH A VO VOLNOM TERÉNE POUŽÍJE NA ZÁSYP RÝHY SO ZHUTNUTÍM, RÝHY V KOMUNIKÁCIÁCH A V SPEVNENÝCH PLOCHÁCH SA VYPLNIA NESTLAČITELNÝM MATERIÁLOM, VÝKOPOVÁ ZEMINA SA VYUŽÍJE NA TERÉNNÉ ÚPRAVY ALEBO SA ODVEZIE NA SKLÁDKU.
 - UVEDENÉ DĹŽKY SÚ INFORMATÍVNE, PRED POLOŽENÍM KÁBLOV PREMERAŤ PODLA SKUTOČNOSTI V TERÉNE.
- SO.03.4 CHRÁNIČKA HDPE:**
 - PRE DODATOČNÉ ZRIADENIE OPTICKEJ SIETE ZSDIS SA DO SPOLOČNEHO VÝKOPE S NAVRHOVANÝM KÁBLOVÝM VEDENÍM NN ULOŽÍ CHRÁNIČKA HDPE DN40, CHRÁNIČKU NA OBOCH KONCOCH ZASLEPIŤ VODOTESNÝMI KONCOVKAMI
 - MARKERY JE POTREBNÉ UMIESTNIŤ V ROVNEJ TRASE MINIMÁLNE KAŽDÝCH 50m, V LOMOVÝCH MIESTACH, V KONCOVÝCH BODOCH TRASY, V MIESTACH SPOJKY HDPE RÓRY A V MIESTACH KRÍŽOVANIA S KOMUNIKÁCIOU ALEBO SPEVNENOU PLOCHOU. CELKOVÁ DĹŽKA CHRÁNIČKY SPOLU cca 502m.
 - NAVRHOVANÁ CHRÁNIČKA HDPE DN40 PRE ZRIADENIE OPTICKEJ SIETE, SAP 1200102085
 - Imovocervén bez pásov s označením "ZSD"
 - IDENTIFIKAČNÝ SMART MARKER SM1500 – KOMPLEX, SAP 1200105151
 - osadí nad rúrou HDPE v mieste lomu – zmeny trasy
 - každých 50m dĺžky
 - nad spojkami
 - VODOTESNÁ KONCOVKA PLASSON NA CHRÁNIČKU HDPE BEZ VENTILU, SAP 1200107852
 - KÁBLOVÁ ŠACHTA SGLB1730, ROZMERY 84x55x3x610mm, SAP 1200121015

LEGENDA EL. ZARIADENÍ NN:

- TS** SO.03.1 – NAVRHOVANÁ DISTRIBUČNÁ KIOSKOVÁ TRAFOSTANICA 1xmaxx630kVA S VNÚTORNÝM OVLÁDANÍM, TYP ELEKTROHARMIA EH6, ROZMERY 3200x2710xv.3250mm
- 1SR9 0071-xxxx** EL. ROZVODNÁ SKRÍŇA V PLASTOVOM PILIERI SO ZEMNÝM DIELOM, VÝR. HASMA KROMPACHY, TYP SR9-DIN1-W-3x400A/7x160A-P2, IP44/IP2x
- 2SR9 0071-xxxx** EL. ROZVODNÁ SKRÍŇA V PLASTOVOM PILIERI SO ZEMNÝM DIELOM, VÝR. HASMA KROMPACHY, TYP SR9-DIN1-W-2x400A/8x160A-P2, IP44/IP2x
- 3SR9 0071-xxxx** EL. ROZVODNÁ SKRÍŇA V PLASTOVOM PILIERI SO ZEMNÝM DIELOM, VÝR. HASMA KROMPACHY, TYP SR9-DIN1-W-2x400A/8x160A-P2, IP44/IP2x
- 4SR8 0071-xxxx** EL. ROZVODNÁ SKRÍŇA V PLASTOVOM PILIERI SO ZEMNÝM DIELOM, VÝR. HASMA KROMPACHY, TYP SR8-DIN1-W-3x400A/6x160A-P2, IP44/IP2x
- 5SR8 0071-xxxx** EL. ROZVODNÁ SKRÍŇA V PLASTOVOM PILIERI SO ZEMNÝM DIELOM, VÝR. HASMA KROMPACHY, TYP SR8-DIN1-W-2x400A/7x160A-P2, IP44/IP2x

SÚSTAVA:

3PEN/AC, 50Hz, 230V/400V/TN-C

OCHRANA:

- PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM**
OCHRANNÉ OPATRENIA PODLA STN 33 2000-4-41
- ŽIVÝCH ČÁSTI V NORM. PREVÁDZKE:
 - IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČÁSTI /pril.A,kap.A.1/
 - KRYTÍM /pril.A,kap.A.2/
 - NEŽIVÝCH ČÁSTI PRI PORUČE:
 - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA /81.411.3.2/
- VONKU: VONKAUŠIE, AKTÍVNE, ZLOŽITÉ /AA7,AB7,AD-d6zd/

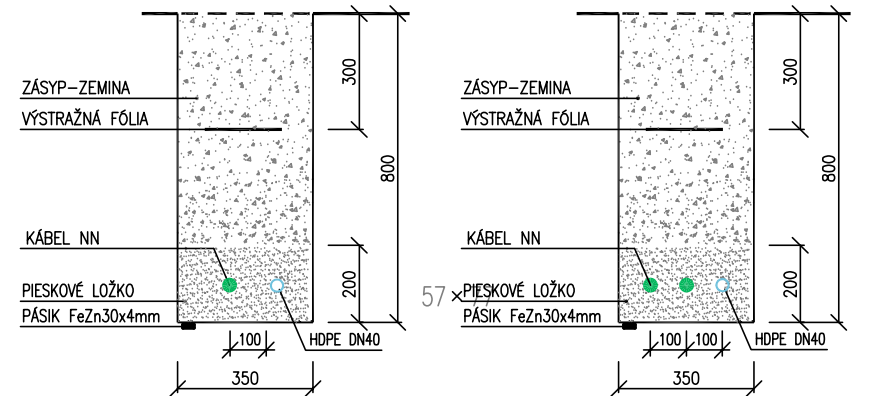
PROSTREDIE:

POZNÁMKY:

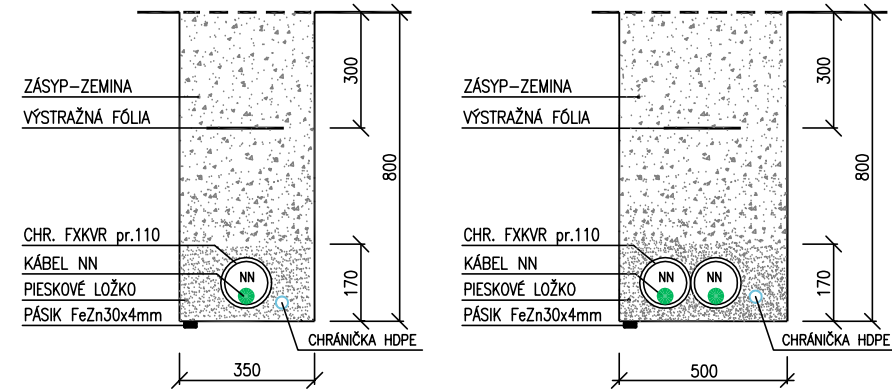
- V RÁMCI SO.03.3 NN ROZVODY JE RIEŠENÉ:**
 - NOVÝ KÁBLOVÝ NN ROZVOD PRE PRÍPOJENIE NAVRHOVANÝCH RODINNÝCH DOMOV, RIEŠENÝ V RÁMCI VÝSTAVBY OBYTNÉJ ZÓNY V OBCI VEĽKÉ BIEROVCE. NOVÉ OBERNÉ MIESTA BUDÚ PRÍPOJENÉ Z NAVRHOVANEJ DISTRIBUČNEJ KIOSKOVEJ TRANSFORMAČNEJ STANICE TS0071-xxx.
 - NAVRHOVANÝ ROZVOD BUDE REALIZOVANÝ KÁBLOM NAYY VO DVOCH VETVÁCH:
- VETVA A:**
 - Z KIOSKOVEJ TRAFOSTANICE JE PO OKRAJI OBYTNÉJ ZÓNY VEDENÝ KÁBEL NAYY-J 4x240, SLUČKOVANÝ ČES ROZVODNÉ SKRINE 1SR9-2SR9-3SR9 A UKONČENÝ V SKRINI 4SR8.
 - CELKOVÁ DĹŽKA TRASY VETVY "A" V ZEMI JE cca 614m, Z TOHO 128m V BUDÚCOM CHODNÍKU V PIESKOVOM LOŽKU, 450m V CHODNÍKU POD VJAZDAMI K RODINNÝM DOMOM A 36m POD BUDÚCOU KOMUNIKÁCIU, DĹŽKA KÁBLA S REZERVOU PRE UKONČENIE A ZAPOJENIE 660m.
- VETVA B:**
 - Z KIOSKOVEJ TRAFOSTANICE JE VEDENÝ KÁBEL NAYY-J 4x240, SLUČKOVANÝ ČEZ ROZVODNÚ SKRÍŇU 5SR8 A UKONČENÝ V SKRINI 4SR8.
 - CELKOVÁ DĹŽKA TRASY VETVY "B" V ZEMI JE cca 160m, Z TOHO 55m V BUDÚCOM CHODNÍKU V PIESKOVOM LOŽKU, 87m V CHODNÍKU POD VJAZDAMI K RODINNÝM DOMOM A 18m POD BUDÚCOU KOMUNIKÁCIU, DĹŽKA KÁBLA S REZERVOU PRE UKONČENIE A ZAPOJENIE 188m.
 - ROZVODNÉ SKRINE SR SÚ RIEŠENÉ AKO PLASTOVÉ PILIERE SO ZEMNÝM DIELOM VO VYHOTOVENÍ DIN PRE ENERGETIKU, SCHÉMA ZÁKLADNEHO ZAPOJENIA JE UVEDENÁ NA VÝKRESE 8.2.2.

ULOŽENIE KÁBLOV V ZEMI:

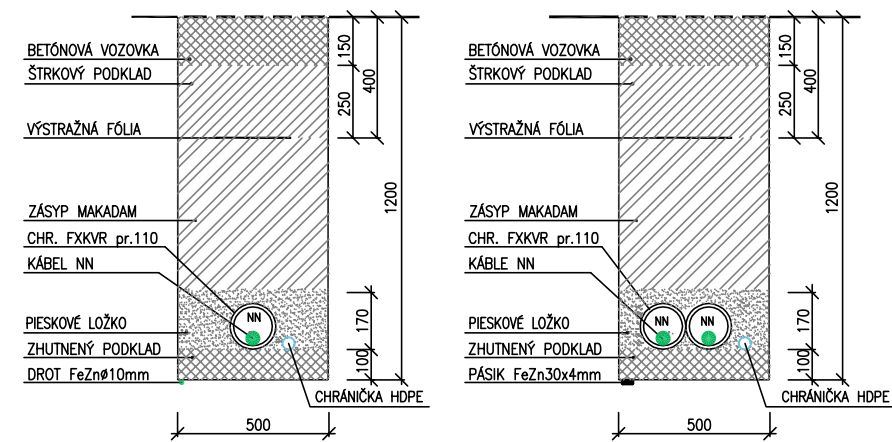
SCHEMATICKÉ REZY VO VOLNOM TERÉNE



POD VJAZDAMI



POD SPEVNENÝMI PLOCHAMI



VZDIALENOSTI INŽ. SIETI PODLA STN 736005

SOBEH:	KRÍŽOVANIE:
NN KÁBEL – NN KÁBEL – 0,05m	NN KÁBEL – NN KÁBEL – 0,05m
NN KÁBEL – VN KÁBEL 22kV – 0,5m	NN KÁBEL – VN KÁBEL 22kV – 0,5m
NN KÁBEL – VEREJNÝ VODOVOD – 0,4m	NN KÁBEL – VEREJNÝ VODOVOD – 0,4m
NN KÁBEL – PLYN – 0,4m	NN KÁBEL – PLYN – 0,4m
NN KÁBEL – TELEKOM.VED. – 0,3/0,1m	NN KÁBEL – TELEKOM.VED. – 0,3/0,1m
NN KÁBEL – KANALIZÁCIA – 0,5m	NN KÁBEL – KANALIZÁCIA – 0,3m

OCHRANNÉ PÁSMA:
kábové vedenie VN-22kV 1m od kraja kábla
kábové vedenie NN 1m od kraja kábla
kiosková trafostanica bez ochr. pásma

HIP:	ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	ELPROMONT TRENCÍN spol. s r.o.
ING. Boris OPRCHAL	ING. Dominik SLUŠNÝ	Milan BALAJ	032/6583 223; 0908 776 374 elpromont.in@gmail.com
KRAJSKÝ ÚRAD: TRENCÍN	OBCENÝ ÚRAD: VEĽKÉ BIEROVCE	INVESTOR: Západoslovenská distribučná a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava	FORMÁT : 8 A4
IBV OHRADY VEĽKÉ BIEROVCE TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA 1.ETAPA			DÁTUM : 10/2025
SO.03.3 NN rozvody Situácia			STUPEŇ : DSP
			ŽAK.Č. : 41/2025
			ARCH.Č. : 41/2025
			MIERKA : Č.VÝKRES :
			1:500 2.1