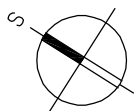
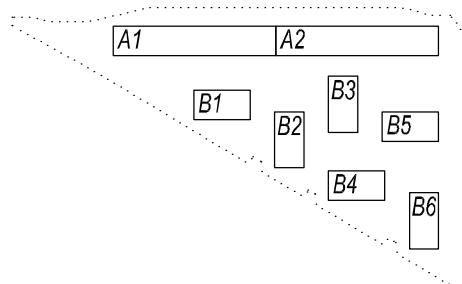


AUTORIZACE / AUTHORIZATION

SCHÉMA / SCHEME

 $\pm 0,000 = 133,500 \text{ m n.m.}$ SOUŘ. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK,  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV / VERTICAL SYSTEM BpV

GENERÁLNÝ PROJEKTANT BD / HEAD DESIGNER

www.the-buro.cz

**TheBüro**, s.r.o.

Tučkova 24a, Brno 602 00

Tel.: +420 607 911 704

Email: info@the-buro.cz

OBJEDNATEL / CLIENT

GENERÁLNÝ PROJEKTANT DÚ / HEAD DESIGNER

 **OBERMEYER**  
**HELIKA s.r.o.**

Lamačská cesta 3/B, Bratislava 841 04

Tel.: +421 238 105 223

Email: info@obermeyer.sk

**BRATISLAVA**Hlavné mesto Slovenskej republiky  
Bratislava  
Primaciálne nám. 1,  
814 99 Bratislava

PROJEKTANT / DESIGNER

**PARIELI**VLÁRSKA 50/A  
BRATISLAVA 831 01  
TEL.: +421 948 030 073  
EMAIL: parelli@parelli.sk

VYPRACOVAL / DRAWN BY

ING. PETER JAŠŠ

KONTROLOVAL / CHECKER

ING. PETER JAŠŠ

ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE

ING. MATEJ JAŠUREK

SCHVÁLIL / APPROVER

ING. PETER HOLKO

NÁZOV ZAKÁZKY / PROJECT NAME

**BYTOVÝ DOM TERCHOVSKÁ A DOTKNUTÉ ÚZEMIE**

STUPEŇ PD / PROJECT STAGE

**DSP**

MIERKA / SCALE

**1 : ...**

DÁTUM VYDANIA / DATE OF ISSUE

**06.2023**

POČET A4 / NUMBER OF A4

**3x A4**

NÁZOV OBJEKTU SO/IO / OBJECT NAME

**305 - PRÍPOJKA SLABOPRÚDU**

NÁZOV PROFESNÉHO DIELU / PROFESSION PART

**000**

NÁZOV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME

**TECHNICKÁ SPRÁVA**

NÁZOV SÚBORU / FILE NAME

2110109\_ DSP \_ \_ E \_ 305 \_ 000 \_ \_ 1001 \_ 00

KÓPIE / COPY

ČÍSLO PROJEKTU  
PROJECT NUMBERSTUPEŇ PD  
PROJECT STAGEOBCHODNÝ SÚBOR  
BUSINESS PARTČASŤ  
PARTSO / IO  
OBJECT NAMEPROFESNÝ DIEL  
PROF. PARTDILATÁCIA  
DILATATIONČÍSLO DOKUMENTU  
DOCUMENT NUMBERREVÍZIA  
REVISION

## Technická správa

### Všeobecne

Predmetom tejto projektovej dokumentácie je prípojka slaboprúdu pre navrhovaný Bytový dom Terchovská. Prípojka je riešená pre operátorov Telekom a VNET. Projekt je vypracovaný v rozsahu dokumentácia pre stavebné povolenie.

Názov stavby: Bytový dom Terchovská a dotknuté územie  
SO 305 Prípojka slaboprúdu

Miesto stavby: Okres Bratislava II., Obec: BA-m.č. Ružinov, k.ú. Trnávka, pozemky na parcelách registra „C“ p.č. 17007/47, p.č. 17007/46, p.č. 17014/2, p.č. 17016/1, p.č. 14472/1, p.č. 14472/53, p.č. 22247/9

Investor: Hlavné mesto Slovenskej republiky  
Primaciálne nám. 1  
811 99 Bratislava

Stupeň PD: Dokumentácia pre stavebné povolenie

Dotknuté parcely:

Operátor Telekom: p.č. 14472/43, 17016/1, 17007/46, 22247/9

Operátor VNET: p.č. 17016/1, 17014/2, 17007/46, 17007/47, 22247/9

### Projektové podklady

- Architektonicko-stavebné výkresy
- Technické podmienky použitých prístrojov a elektrických výrobkov
- Vyjadrenia z DUR
- Požiadavky operátorov Telekom a VNET

### Predmetom projektu je

- SO 305 Prípojka slaboprúdu

### Základné údaje

#### Predpisy a normy

Projektová dokumentácia je spracovaná v súlade s platnými slovenskými zákonmi, vyhláškami a normami.

#### Prostredia: určené komisionálne v zmysle STN 332000-5-51

Priestory v riešenom objekte sú priestory so zaradením:

- Vonkajšie priestory

Prostredie je stanovené podľa STN 33 2000 5-51: AA7, AB7, AC1, AD1 (tr.4Z6 EN 60721-3-4), AM1-1, AM2-2, AM3-2, AM8-1, AM9-1, AN3, AP1, AQ3, BD1, BE1, CA1, CB1

Prostredia zohľadňujú predpokladané druhy prevádzky. Po uvedení do prevádzky je nutné prehodnotiť určené prostredia a vyhotoviť písomný záznam o ich potvrdení, prípadne o ich úprave.

#### Zostatkové nebezpečenstvo

Pri dodržaní požiadaviek projektu, správnej aplikácii požiadaviek na ochranu pred úrazom elektrickým prúdom, pri pravidelnej revízii a údržbe nevzniká zostatkové nebezpečenstvo.

## Technické riešenie

### Operátor Telekom

Napojenie objektu na optickú infraštruktúru operátora Telekom bude riešené odbočením z jestvujúcej trasy v zelenom páse vedľa ulice Galvaniho. Od spojky MDS3 bude uložený zväzok mikrotubičiek DB\_7x12/8mm v zemi vedený podľa výkresu situácie a ukončený v najbližšom optickom rozvádzači v priestore parkoviska na 1.PP. Z daného rozvádzača budú napojené ďalšie rozvádzače v priestore parkoviska – počet a typ vyplýva z výkresovej časti SO001, časť 700. Daná časť PD rieši aj napojenie bytov z týchto rozvádzačov. V časti pod komunikáciou bude rúra uložená v chráničke FXKVR90. Pre prestup ŽB stenou budú použité typové káblové priechodky, napr. Bettra HSI pre zabezpečenie vodotesnosti prestupu. Dĺžka prípojky SLP je cca 105m.

### Operátor VNET

V rámci stavebných úprav vonkajších komunikácií je riešený presun existujúcej trasy rozvodov VNET do novej pozície. Navrhovaná trasa je riešená uložením pod navrhovaný chodník, mimo koreňových sústav navrhovaných stromov. V rohu križovatiek Galvaniho – Banšelova je trasa posunutá z dôvodu kolízie s navrhovaným podzemným parkoviskom taktiež do priestoru pod chodníkom. V trase v blízkosti SLP rozvodne na 1.PP bude v zemi osadená T-Matrix spojka, od ktorej bude vedená rúra HDPE40 ukončená v priestore SLP rozvodne. Do takto pripravenej trasy si operátor VNET zatiahne svoje rozvody, ktoré budú ukončené v Racku v SLP rozvodni. Rack je dodávkou spoločnosti VNET. Slaboprúdové rozvody od Racku k podružným SLP rozvádzačom a k bytom rieši SO001, časť 700. Dĺžka prípojky SLP je cca 7m.

### Uloženie vedení v zemi

Vedenia musia byť uložené v zemi pri dodržaní STN 33 2000-5-53 a STN 73 60 05 s min. krytím 0,7 m pod Ú.T., 0,35 m pod chodníkom, 1,0 m pod komunikáciou s chránením chráničkou pri jej križovaní.

**Ostatné podrobnosti sú zrejmé z výkresovej časti PD, prípadne budú upresnené  
v nasledujúcom stupni PD.**

V Bratislave, 06/2023

Ing. Peter Jašš