


Výškový systém: B.p.v.
Souřadnicový systém: JTSK

 <p>Atelier DPK, s.r.o. Šumavská 416/15 602 00 Brno tel./fax: 541240616 atelier@atelier-dpk.cz</p>	GENERÁLNÍ PROJEKTANT	
	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	Ing. Petr Soldán
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Luděk Rohovský
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Petr Soldán

<p>Alexa-projekce s.r.o. Projekce sdělovacích rozvodů Sídlo: Mikšíčkova 1060/9, Židenice, 615 00 Brno Kancelář: Minská 27a, 616 00 Brno tel.: +420 608 770 745 tel.: +420 737 760 440</p>	PROJEKTANT ČÁSTI PD	
	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. Karel Alexa
	VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Karel Alexa
	VYPRACOVAL	Bc. Petr Vitek

INVESTOR Statutární město Brno Dominikánské náměstí 1, 601 67 Brno	OBJEDNATEL Karlín development II. s.r.o. Sokolovská 700/113a, 186 00 Praha 8	DATUM
		12/2022
NÁZEV ZAKÁZKY Stavba 06 Železniční uzel Brno - městská infrastruktura Ulice Bulvár 1.A etapa - propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná		ČÍSLO ZAKÁZKY ZPRACOVATELE
		21_10_188
		ČÍSLO ZAKÁZKY OBJEDNATELE
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE Dokumentace pro vydání stavebního povolení		MĚŘÍTKO
		-
OBJEKT SO 06 15 53 Kabelovod		FORMÁT
		A4
ČÁST D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení		PARÉ
DOKUMENT (VÝKRES) Technická zpráva		ČÍSLO VÝKRESU / REVIZE
		15_503 - D.2.a

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Projektová dokumentace řeší stavbu páteřního kabelovodu pro síť elektronických komunikací pro budoucí obsluhu území a možnost instalace SEK bez nadměrného zásahu do komunikací.

Kabelovod a přeložky SEK jsou součástí stavby „**Stavba 06 Železniční uzel Brno - městská infrastruktura, Ulice Bulvár 1.A etapa - propojení ul. Opuštěná a ul. Uhelná**“.

Veškeré realizované rozvody a technologie (i v návaznosti na celou stavbu) musí být provedeny v souladu :

- S obecně závaznými zákonnými i podzákonnými právními předpisy, které jsou platné v době realizace stavby.
- S předmětnými platnými českými technickými normami (není-li v technické zprávě uvedeno jinak), které se vztahují:
 - a) Na realizované rozvody a technologie, i jejich jednotlivé části a díly.
 - b) V návaznosti slaboproudých rozvodů a technologií na celé stavební dílo
- S požadavky a podmínkami vnitřních předpisů jednotlivých provozovatelů a správců předmětných slaboproudých či telekomunikačních sítí (jsou-li tyto provozovatelé a správci sítí níže v technické zprávě uvedeni)

Rovněž veškeré pracovní postupy při stavbě slaboproudých rozvodů a technologií musí být prováděny v souladu se všemi obecně závaznými zákonnými i podzákonnými právními předpisy, které jsou platné v době provádění stavby.

06-15-53.1b Kabelovod Větev 1 (Bulvár) – 1.b část, 06-15-53.2 Kabelovod Větev 1 (Bulvár) – 2.část

V řešeném prostoru bulváru bude provedena výstavba rezervní kabelové trasy pro síť elektronických komunikací. Trasa bude řešena v chodníku po obou stranách bulváru, s křížením bulváru na vytipovaných místech.

Trasa bude tvořena dvěma plastovými devítiořadovými multikanály, uloženými nad sebou v pískovém loži, shora označenými výstražnou fólií. Přístup k trase bude řešen z přístupových plastových komor rozm. cca 1x1,5m, umístěných na trase multikanálu, v místech odbočení tras a v místech pro umístění podzemních prvků optických sítí (spojek).

Multikanál bude uložen dle pokynů výrobce. Zakončení multikanálu bude provedeno v šachtách, případně v terénu systémovým zakončovacím prvkem. Výška krytí je 0,6m, v případě nutnosti min. 0,4m.

Důležité upozornění:

Na staveništi se vyskytují inženýrské sítě. Před započítím veškerých výkopových prací je nutné zajištění a koordinace mapových podkladů veškerých inženýrských sítí!

Nedílnou součástí projektové dokumentace jsou finální vyjádření správců zúčastněných sítí, bez kterých není možné zahájit jakékoli práce v ochranném pásmu kabelových tras.

Před zahájením výkopových prací je nutné seznámit se všemi body vyjádření a vzít na vědomí veškeré připomínky a upozornění uvedená ve vyjádření správců inženýrských sítí tyto bezpodmínečně

D.7 Sdělovací rozvod přeložky
06-15-53.1b Kabelovod Větev 1 (Bulvár) – 1.b část
06-15-53.2 Kabelovod Větev 1 (Bulvár) – 2.část
Projektová dokumentace pro stavební povolení
4355-09-22

dodržet! V případě jakýchkoli nejasností ihned kontaktovat správce sítě, nebo projektanta, a to ještě před zahájením veškerých prací.

Dále je nutné zajistit, před zahájením veškerých zemních prací vytýčení všech inženýrských sítí (stávajících i nově navržených) přímo na staveništi a dozor správců sítí při provádění výkopových a ostatních prací! V místech výskytu stávajících zemních rozvodů je nutné veškeré výkopové práce provádět výhradně ručně a se zvýšenou opatrností!

Při realizaci přípojek ostatních inženýrských sítí pro řešenou výstavbu dojde ke střetu se zemními kabely nové přístupové sítě.

Při veškerých pracích v ochranném pásmu telekomunikačních sítí je nutné postupovat dle bodů ve vyjádření jednotlivých provozovatelů sítí (viz. níže!!!).

Veškeré práce mohou být prováděny výhradně ručně a se zvýšenou opatrností. Jakékoli poškození, nebo náznak poškození je nutné ihned nahlásit provozovateli sítě k zajištění odborné opravy.

Při stavbě je nutné dbát zvýšené opatrnosti a odkryté vedení chránit před poškozením. Zabezpečení lze provést např. dřevěným bedněním nebo jiným způsobem po dohodě s provozovatelem kabelové trasy.

Po odkrytí kabelu je nezbytné jej chránit proti prověšení nebo poškození nepovolanou osobou. Nad kabelovou trasou je zákaz skládek a budování zařízení, které by znemožňovalo přístup ke kabelu.

V místě křižování stávajících telekomunikačních vedení s nově realizovanými přípojkami inženýrských sítí je nutné kabel zabezpečit tak (např. uložením do betonového žlabu), aby uložení v zemi odpovídalo všem platným ČN a bylo v souladu s provozními podmínkami provozovatelů telekomunikačních sítí.

