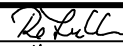

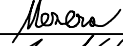
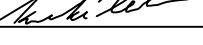
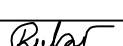


D.2

SO 405

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

VEDOUCÍ PROJEKTANT	Ing. Martin ŘEHULKA		 Projekční kancelář PRIS spol. s r.o. OSOVA 20, 625 00 BRNO tel. / fax 547 212 053, e-mail info@pris.cz		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	Ing. David MEZERA				
VYPRACOVAL	Ing. Jiří KUTÁLEK				
KONTROLOVAL	Ing. Jiří ŠRUBAŘ				
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ	OBJEDNATEL DOKUMENTACE	Statutární město Brno, mč. Brno-Nový Lískovec	DATUM	09/2025
AKCE Parkovací dům Nový Lískovec SO 405 Přípojka optického kabelu				FORMÁT	A4
				MĚŘÍTKO	-
				STUPEŇ	PDPS
				ČÍS. ZAKÁZKY	21180
				ARCHIVNÍ ČÍS.	01_TEZ.dwg
PŘÍLOHA	TECHNICKÁ ZPRÁVA			ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. VÝKRESU 1

DOKUMENTACE

PDPS

Parkovací dům Nový Lískovec

SO 405 Přípojka optického kabelu

TECHNICKÁ ZPRÁVA

OBSAH:

a)	identifikační údaje objektu	3
b)	stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení	3
c)	vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci –dopravní údaje, geotechnický průzkum apod.	3
d)	vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby	3
e)	režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace.....	3
f)	zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu	3
g)	vazba na případné technologické vybavení	3
h)	přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů	3

a) identifikační údaje objektu

Stavba: Parkovací dům Nový Lískovec
Objekt: SO 405 Přípojka optického kabelu
Katastrální území: Nový Lískovec [610283]
Kraj: Jihomoravský kraj

b) stručný technický popis se zdůvodněním navrženého řešení

Předmětem tohoto SO je připojení parkovacího domu na optickou síť společnosti BKOM, která bude po dokončení parkovací dům provozovat. Tato přípojka umožní napojení platebních, zabezpečovacích a požárních systémů na centrální dispečink společnosti BKOM. Nová přípojka je situovaná na západ od PD. Přípojka bude vedena v zeleném pásu podél chodníku u ulice Jihlavská a napojena do optické skříně společnosti BKOM. V rámci objektu bude uložena chránička pro optický kabel. Ten bude v budoucnu připojen společností BKOM.

c) vyhodnocení průzkumů a podkladů, včetně jejich užití v dokumentaci – dopravní údaje, geotechnický průzkum apod.

Lokalita stavby byla geodeticky zaměřena. V rámci projektu byla provedena místní obhlídka.

Návrh je zpracován na základě požadavků investora na minimalizaci zásahů do okolí stavby. Přípojka je navržena dle platných norem a s ohledem na navázání na stávající stav a okolní IS.

d) vztahy pozemní komunikace k ostatním objektům stavby

Objekt SO 405 má přímou návaznost na objekty SO 199 a 801. Objekt řeší především připojení do systému parkovacích brán, platebního a bezpečnostního systému BKOM.

Výstavba bude probíhat uceleně s návazností jednotlivých stavebních činností, které se mohou vzájemně překrývat pro urychlení doby výstavby.

e) režim povrchových a podzemních vod, zásady odvodnění, ochrana pozemní komunikace

Objekt přípojky optického kabelu neovlivní režim povrchových vod. Dotčené pozemky budou uvedeny do původního stavu.

Podzemní vodní zdroje nebudou navrženou stavbou nijak ohroženy, nepočítáme-li možnost případné havárie při výstavbě, již musí řešit zhotovitel stavby dle platných předpisů.

f) zvláštní podmínky a požadavky na postup výstavby, případně údržbu

Nejsou

g) vazba na případné technologické vybavení

Přípojka musí dodržet prostorovou normu ve vztahu k ostatním IS v okolí

h) přehled provedených výpočtů a konstatování o statickém ověření rozhodujících dimenzí a průřezů

Nejsou.

V Brně 5/2022

Ing. Jiří Kutálek