

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

±0,000 = 604,600 m.n.m.

STAVEBNÍK:

Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové
IČO: 708 89 546

Královéhradecký kraj



GENERÁLNÍ PROJEKTANT:

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ING. PETR CHOBOTSKÝ	ČKAIT 0601616
HIP JUNIOR:		
PROJEKTANT:	KRISTÍNA MOHELNÍKOVÁ	

CE-ING s.r.o.

Polská 375, Běloves,
547 01 Náchod
IČO: 044 75 631



SUBDODAVATEL: STAVEBNÍ ČÁST

ZODP. PROJEKTANT:	ING. PETR CHOBOTSKÝ	ČKAIT 0601616
VYPRACOVAL:		
VYPRACOVALA:	KRISTÍNA MOHELNÍKOVÁ	

PRISPO s.r.o.

Polská 375, Běloves,
547 01 Náchod
IČO: 139 97 220



ČÁST DOKUMENTACE:

10.05 Vedení SLP

**Úprava projektové dokumentace
pevnost Dobrošov - kiosek**

p.č. 198/12, 198/6, 198/15, k.ú. Dobrošov

Technická zpráva

FORMÁT

210x297

DATUM

02/2026

STUPEŇ

DPS

ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO

09 - 25

MĚŘÍTKO:

ČÍSLO VÝKRESU:

10.05.1

1. Popis inženýrského objektu, jeho funkční a technické řešení

Kabelová přípojka SLP

Vlastní propojení bude provedeno pomocí dvou metalických kabelů FTP cat.5E ve venkovním provedení. Kabely budou přivedeny výkopem a uloženy v ochranné trubce HDPE. Toto propojení musí být obsahem tohoto řešení včetně dovybavení stávající datové skříně v návštěvnickém centru.

2. Napojení na stávající technickou infrastrukturu

Kabelová přípojka elektrické energie bude provedena napojením na stávající rozvody nn s minimální dobou přerušení dodávky el. energie do ostatních objektů.

3. Vliv na povrchové a podzemní vody včetně jejich zneškodnění

Kabelová přípojka nemá žádný vliv na povrchové ani podzemní vody a není proto třeba řešit jejich zneškodňování.

4. Údaje o zpracovaných technických výpočtech a jejich důsledcích pro navrhované řešení

Byl proveden orientační výpočet na úbytek napětí.

5. Požadavky na postup stavebních a montážních prací

Žádné výjimečné požadavky na stavební postup a montážní práce nejsou.

6. Požadavky na provoz zařízení, údaje o materiálech, energiích, dopravě, skladování apod.

Žádné zvláštní požadavky na provoz zařízení nejsou. Kabely jsou plastové s hliníkovými jádry.

7. Řešení komunikací a ploch z hlediska přístupu a užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Není potřeba řešit

8. Důsledky na životní prostředí a bezpečnost práce

Provedené uložení kabelů nemá žádný negativní vliv na životní prostředí.

Provedená instalace musí odpovídat ustanovením platných státních norem a předpisů ČSN. Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím je navržena automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 332000-4-41 ed.3.

Manipulaci na rozvaděči a ovládacích prvcích při otevřených dveřích rozvaděče, nebo sejmutých ochranných krytech mohou provádět pouze pracovníci „s elektrotechnickou kvalifikací“ dle ČSN EN 50110-1 ed.3 (vyhl.č.50).

Rozvaděče a el. ovl. přístroje musí být pravidelně kontrolovány a revidovány.

Projekt byl vypracován dle platných předpisů ČSN.

Před uvedením el. zařízení do trvalého provozu musí být vypracována revizní zpráva schvalující bezpečný provoz el. zařízení.