

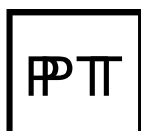
AKCE:

KOMUNIKACE A INŽENÝRSKÉ SÍTĚ LOKALITY ZÁPAD V DOLNÍCH ŘEDICÍCH

INVESTOR:

EU Property project s.r.o., Špitálská 183/2, Hradec Králové
IČO 28828267
DIČ CZ28828267

KOORDINACE PROJEKTU:



ATELIER

PT - ATELIER, s.r.o.

Pod Zahrady 1305
Třebechovice p.Orebem
PSČ 503 46
IČ: 24696315

+420 603 219 407
kramar@pt-atelier.cz
HSC, Jižní 870
500 03 HRADEC KRÁLOVÉ

STAVEBNÍ OBJEKT:

SO 07 - PŘÍPOJKY ELEKTRO VČETNĚ ELEKTROMĚROVÝCH SKŘÍNÍ

PROJEKTANT STAVEBNÍHO OBJEKTU:



PEN - PROJEKTY ENERGETIKY, s.r.o.

Arnošta z Pardubic 2835
530 02 Pardubice
IČO: 260 11 701

VYPRACOVAL:
Jiří Horák
tel. 739 200 425
horak@propen.cz

PROJEKTANT:
Pavel Pilař
ČKAIT 0701630
TT00

Soubor stavebních objektů:

SO 01 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
SO 02 - SADOVÉ ÚPRAVY A HŘÍŠTĚ
SO 03 - VODOVOD
SO 04 - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
SO 05 - DEŠŤOVÁ KANALIZACE S POLDRY
SO 06 - ROZVODY VN A NN (realizace ČEZ)
SO 07 - PŘÍPOJKY ELEKTRO VČETNĚ ELEKTROMĚRNÝCH SKŘÍNÍ
SO 08 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ A MÍSTNÍ ROZHLAS
SO 09 - OPTICKÉ VEDENÍ
SO 10 - TERÉNNÍ ÚPRAVY

STUPEŇ: **PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO POVOLENÍ STAVBY**

MĚŘ.: 1:500

VÝKRES:

D.07.a

TECHNICKÁ ZPRÁVA

TECHNICKÁ ZPRÁVA

Akce: Komunikace a inženýrské sítě lokality Západ v Dolních Ředcích
Objekt: SO 07 – Přípojky elektro včetně elektroměrných skříní
Investor: EU Property project s.r.o., Špitálská 183/2, Hradec Králové
Stupeň: Dokumentace pro povolení záměru

• ZÁKLADNÍ ÚDAJE

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA

3PEN AC 50Hz, 400/230V, síť TN-C

Ochrana před úrazem elektrickým proudem : dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:

živých částí:

- izolací – čl. A.1

- kryty nebo přepážkami – čl. A.2

neživých částí:

- automatickým odpojením od zdroje – čl. 411

• NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ

Vedle kabelových pilířů ČEZ Distribuce, a.s. budou na hranicích pozemků určených pro zástavbu osazeny elektroměrové rozváděče pro připojení jednotlivých RD. Bude proveden propoj kabelem 1-CYKY J 4x10mm² (popř. vyšším průřezem dle plánované velikosti rezervovaného příkonu). Měřicí odběrné zařízení obchodního měření elektrické energie bude dle připojovacích podmínek instalováno na vždy přístupném místě, konstrukce a uspořádání zařízení bude umožňovat normalizovanou montáž elektroměrů a sazbových spínačů (přijímačů HDO) a spolehlivé zaplombování krytů neměřených částí včetně „nulové“ sběrnice. Výška středů elektroměrů je předepsána v rozmezí 1,0-1,7 m (spodní hrana elektroměrové rozvodnice min. 600mm) nad povrchem terénu.

Pardubice	04/2026
Zodp. projektant:	Pavel Pilař
Vypracoval:	Jiří Horák

SEZNAM PŘÍLOH

D.07.a	Technická zpráva + seznam příloh
D.07.b01	Přípojky elektro včetně elektroměrných skříní