



ZÁKLADNÍ ELEKTROTECHNICKÉ ÚDAJE

PŘEHLED INSTALOVANÝCH ELEKTROTECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ :

- ▶ EL. SILNOPROUDÁ INSTALACE - SOUSTAVA 3N+PE ~50Hz, 400V/TN-C-S včetně vedení a zařízení pro vyrovnání zemního potenciálu
- ▶ SKTRUKTUROVANÁ KABELÁŽ LOKÁLNÍ POČÍTAČOVÉ SÍTĚ (LAN) cat. 5e
- ▶ ROZVODY DOMOVNÍHO VIDEOTELEFONU s vnějším tlačítkovým tablem a otvíračem

STANDARDS BEZPEČNOSTI A SPOLEHLIVOSTI EL. ZAŘÍZENÍ

- ▶ INSTALOVANÁ ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ MUSEJÍ SPLŇOVAT VŠECHNY POŽADAVKY DANÉ ZÁKONNÝMI PŘEDPISY PLATNÝMI V DOBĚ REALIZACE
 - včetně respektování odkazovaných dokumentů v systému technické normalizace (EN, ČSN)
- ▶ STANDARDS BEZPEČNOSTI, FUNKČNOSTI A SPOLEHLIVOSTI
 - jsou čerpány ze souboru harmonizované evropské a české technické normalizace (EN, ČSN)
 - při realizaci je nutno respektovat vždy aktuálně platné znění norem a aplikovat dostupné technické prostředky
 - nutno respektovat všechny normy citované a odkazované

KLASIFIKACE VNĚJŠÍCH VLIVŮ NA EL. ZAŘÍZENÍ

- ▶ VENKOVNÍ PROSTORY BEZ OZNAČENÍ - vnější vlivy AB8, AD3, AE2, AS2, BC3 dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3
- ▶ VNITŘNÍ PROSTORY BEZ OZNAČENÍ - PROSTŘEDÍ NORMÁLNÍ dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3
- ▶ PROSTORY S KUPACÍ VANOU NEBO SPRCHOU řešeny dle ČSN 33 2000-7-701 ed. 2
- ▶ VNĚJŠÍ VLIVY ODPOVÍDAJÍ ČÍSLO PROTOKOLU O URČENÍ VNĚJŠÍCH VLIVŮ

POZNÁMKA

- ▶ PLÁN ELEKTROINSTALACE JE PŘÍLOHOU DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ ŘÍZENÍ.
 - navržené rozmístění vývodů a zařízení je orientační a představuje typickou možnost řešení
 - zadavatel může před montáží upřesnit požadavky množství, umístění a designu koncových prvků
 - odchylky při realizaci požadavků musí být kvalifikovaně posouzeny ve vztahu k platným normám

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK A SYMBOLŮ

- viz výkres EL-10



Zadavatel (stavebník - investor) :

STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, Mírové nám. 1175/5, Děčín

Název akce :

MŠ Děčín VI, Moskevská 1044/9

– výměna instalací

Název výkresu :

PLÁN ELEKTROINSTALACE 1.N.P.

projektová kancelář elektro

📄 Dobrovského 1402/2, 405 02 Děčín I

🌐 www.hbsys.cz IČ 44360657

✉ hbsys@hbsys.cz ☎ 603 471 872

Zodpovědný projektant :

Ing. Hynek BUREŠ

Vypracoval :

Ing. Hynek BUREŠ

Stupeň :

Dokumentace k stavebnímu řízení (DSŘ)

Část (objekt - profese - zařízení) :

ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

Výtisk (č. paré) :

Měr. :

1:75

Číslo zakázky :

HB2020.015

Datum :

09 / 2020

Č. výkresu :

EL-07