

Příloha č. 1

Relevantní předpisy a normy

Předpisy DP a.s.:

- Směrnice 5-2013-02 Schvalování technických zařízení, výrobků, systémů a technických předpisů pro použití v pražském metru
- Směrnice 22-2012-01 Zásady požární ochrany pro projektování a výstavbu pražského metra
- Směrnice 21-2011-02 Ochrana životního prostředí
- Směrnice 32-20102-01 bezpečnost a ochrana zdraví při práci v DP
- Směrnice 39-2010-02 Školení a odborná příprava zaměstnanců DP a zaměstnanců cizích organizací o požární ochraně
- Směrnice 02-2016-00 Nakládání s kovovým odpadem
- Směrnice 77-2011-02 Provádění svářečských prací a obdobných prací v prostorách a objektech DP
- Směrnice 46-2010-03 Elektrotechnická kvalifikace zaměstnanců
- Směrnice pro projektování metra č. 106 Katalog místností
- Metodika značení elektrického zařízení DP - Metro
- Protokol č. 115/99/a o určení vnějších vlivů
- O 5/1 Předpis o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci.
- Os 3/1 Směrnice pro činnost cizích organizací ve vztahu k provozu metra
- Protokol č. 7/2016 – TŘ Zadávací podmínky pro dodávky těsnění prostupů kabelových vedení tlakovými předěly a tlakově odolnými a plynotěsnými stavebními konstrukcemi v pražském metru
- Protokol č. 7/2016 – TŘ zadávací podmínky pro dodávky těsnění prostupů kabelových vedení tlakovými předěly a tlakově odolnými a plynotěsnými stavebními konstrukcemi v pražském metru
- Protokol č. 5/2017 – TŘ Obecné podmínky pro použití svítidel v pražském metru
- Protokol č. 12/2017 – TŘ Zadávací podmínky pro zkoušky funkčnosti kabelových tras v případě požáru pro pražské metro
- Protokol č. 16/2017 – TŘ podmínky navrhování kabelových ocelových konstrukcí pro pražské metro
- Protokol č. 17/2017 – TŘ Podmínky pro pokládky kabelů ve vzduchotechnických šachtách a štolách pražského metra
- Protokol č. 33/2017 – TŘ zadávací podmínky pro výrobu a dodávky rozváděčů do 1 kV AC a 1,5 kV DC pro pražské metro
- Projekční standardy pro pohyblivé schody služby 244 000 v aktuálním znění
- Projekční standardy pro výtahy služby 244 000 v aktuálním znění
- Protokoly na výrobky, materiály a technologické postupy, které nejsou schválené pro použití v metru - na vyžádání zadavatele

Obecné předpisy a normy:

Základní právní předpisy a technické normy

- Zákon č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek
- Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon)
- Zákon č. 266/1994 Sb. o dráhách
- Zákon č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky

- Zákon č. 90/2016 Sb. o posuzování shody stanovených výrobků při jejich dodávání na trh
- Vyhláška č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby
- Vyhláška č. 177/1995 Sb., kterou se vydává stavební a technický řád drah
- Vyhláška č. 100/1995 Sb., kterou se stanoví podmínky pro provoz, konstrukci a výrobu určených technických zařízení a jejich konkretizace (Řád určených technických zařízení)
- Vyhláška č. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb
- Vyhláška č. 146/2008 Sb. o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb
- Vyhláška č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr
- Nařízení vlády č. 118/2016 Sb. o posuzování shody elektrických zařízení určených pro používání v určitých mezích napětí při jejich dodávání na trh
- TP 124 Základní ochranná opatření pro omezení vlivu bludných proudů na mostní objekty a ostatní betonové konstrukce pozemních komunikací – MD-OI čj. 1092/08-910-IPK/1 / 1. ledna 2009
- ČSN EN 61140 ed. 2 Ochrana před úrazem elektrickým proudem – Společná hlediska pro instalaci a zařízení
- ČSN EN 50110-1 ed. 3 Obsluha a práce na elektrických zařízeních
- ČSN EN 61082-1 ed. 3 Zhotovování dokumentů používaných v elektrotechnice – Část 1: Pravidla
- Soubor norem ČSN 33 2000
- Soubor norem ČSN EN 61439 ed. 2 Rozváděče nízkého napětí
- ČSN IEC/TR 61439-0 Rozváděče nízkého napětí – část 0: Návod na specifikaci rozváděčů
- Soubor norem ČSN EN 62305 ed. 2 Ochrana před bleskem
- ČSN 34 1610 Elektrický silnoproudý rozvod v průmyslových provozovnách
- ČSN 33 3510 Elektrická trakční zařízení metra
- ČSN 33 3525 Trakční vedení metra
- ČSN 73 7509 Průjezdny průřez metra
- ČSN EN 50162 Ochrana před korozí bludnými proudy ze stejnosměrných proudových soustav
- ČSN 33 0165 ed. 2 Značení vodičů barvami nebo číslicemi – Prováděcí ustanovení
- ČSN EN 12665 Světlo a osvětlení – Základní termíny a kritéria pro stanovení požadavků na osvětlení
- ČSN EN 12464-1 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů – Část 1: Vnitřní pracovní prostory
- ČSN EN 12464-2 Světlo a osvětlení – Osvětlení pracovních prostorů – Část 2: Venkovní pracovní prostory
- ČSN 36 0020 Sdružené osvětlení
- ČSN EN 1838 Světlo a osvětlení – Nouzové osvětlení
- ČSN EN 50171 Centrální napájecí systémy,
- ČSN EN 50172 Systémy nouzového únikového osvětlení
- ČSN EN 60598-1 ed. 6 Svítidla – Část 1: Obecné požadavky a zkoušky
- ČSN EN 60598-2-1 Svítidla – Část 2: Zvláštní požadavky – Oddíl 1: Stacionární svítidla

- ČSN EN 60598-2-22 ed. 2 Svítidla – Část 2-22: Zvláštní požadavky – Svítidla pro nouzové osvětlení
- Ostatní normy souboru ČSN EN 60598-2 ed. 2
- Soubor norem ČSN EN 62386 Digitální adresovatelné rozhraní pro osvětlení
- Ostatní ČSN pokrývající předmět projektu