

Typy svítidel:
Vestavné svítidlo do stěny-rampa
počet kusů:18



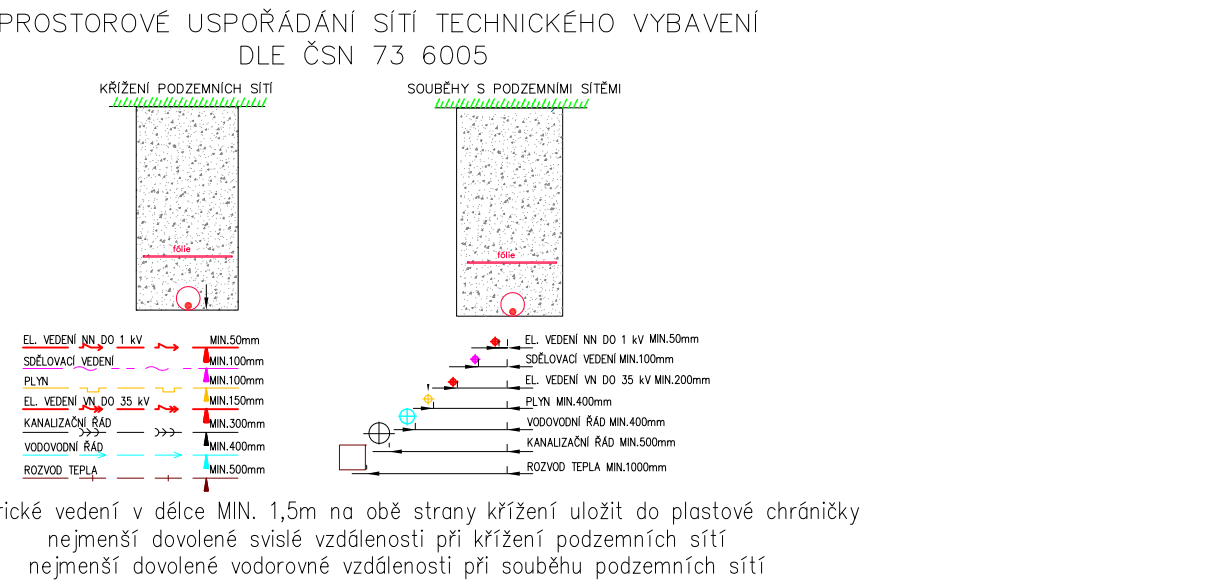
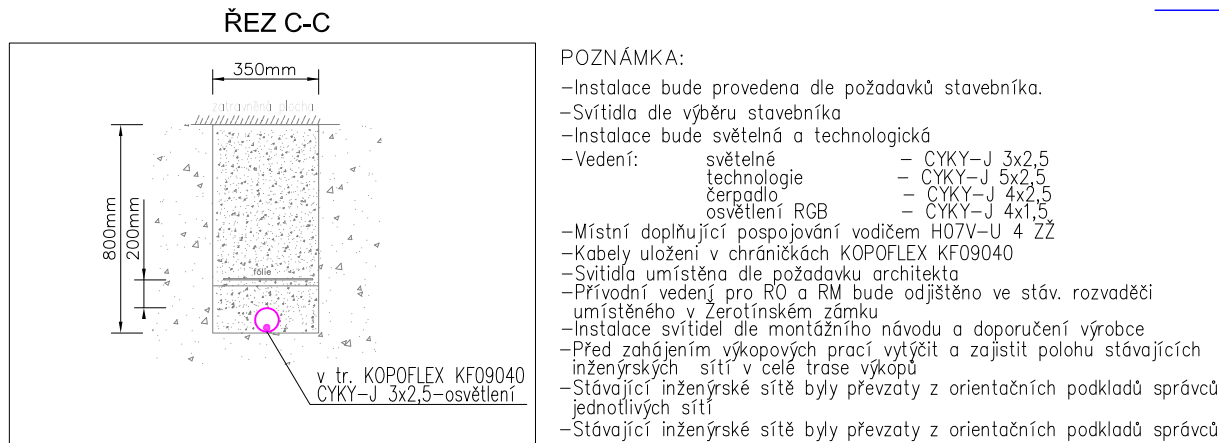
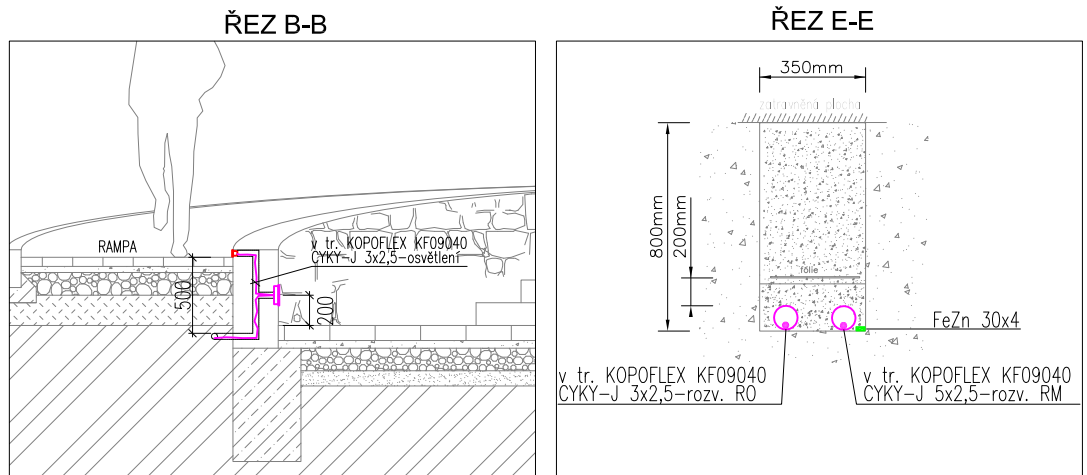
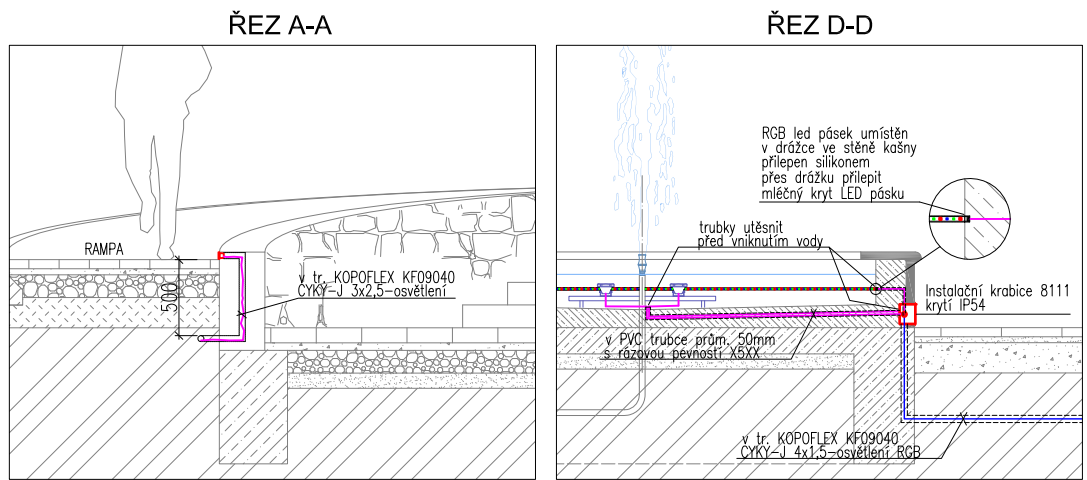
Vestavné svítidlo do stěny-kašna
počet kusů:6



Zemní reflektorové svítidlo
počet kusů:4

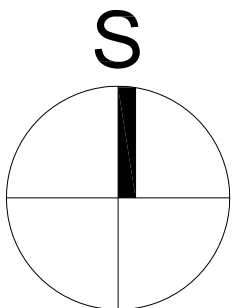
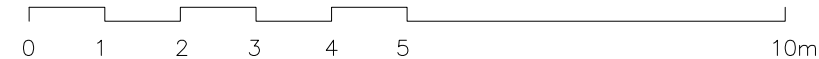


Reflektorové svítidlo
počet kusů:3



LEGENDA

- LED pásek 60LED/m, 5050, IP68, RGB, 12V, GEL + 4pólový propojovací kabel RGB, délka 1m
- Vestavné svítidlo do stěny CANDO Q18, čtvercové, těleso hliník, povrch šedostříbrná, LED 4,5W, denní bílá, 230V, IP65, 135x135mm, h=85mm, včetně montážního boxu, svítí –dolů.
- Vestavné svítidlo do stěny STAIR R1, obdélník, těleso hliník, difuzor sklo mat, LED 1,5W teplá bílá 2700K, 230V, IP54, 112x44mm, h=50mm, vč. mont. boxu
- Zemní kruhové svítidlo DASAR 115–R GU10, výklopné 30°, těleso hliník, rámeček nerez, 1x35W(možno vyměnit za LED žárovku), GU10, 230V, IP67, d=130mm, h=160mm, vč. mont boxu, zátěž max 2t
- Ponorné RGB svítidlo LED POOL (SC–G102C), 12V/12W, SPOT, krytí IP68 délka kabelu 3m
- Reflektorové svítidlo EASYLITE SPOT ES111, nastavitelný směr svícení, těleso hliník, povrch šedostříbrná, sklo čiré, pro žárovku 50W (možno vyměnit za LED žárovku), GU10 ES111, 230V, IP44, zař. tř.1, l=235mm
- Pouliční lampa (typ stejný jako lampa stávající)
- Stávající pouliční lampa
- Těsná instalační krabice 8111, krytí IP54
- Technologie kašny (čerpadlo)
- Rozvaděč technologie kašny RTS–1x2,2kW–1FMA, v pilířovém provedení umístěný nad terénem (součástí dodávky technologie kašny)
- Rozvaděč osvětlení kašny typ GW44210,krytí IP56, 380x300x120, ve zdi 1xjistě LPN 10B/spínací hodiny, stykač, 1xsavka PE, 1xsavka N LED zdroj 12V 200W voděodolný IP67
- RF přijímač EASYLIGHTING, 12V 4x8A, 4x(96–288 W), RGB, včetně dálkového ovladače Uzemnění
- Sdružené vedení
- Vedení osvětlení
- Nápadecí vedení



Výběr a stavba elektrických zařízení ČSN 33 2000-5-51 ed.3
Prostředí vnitřní nebezpečné, venkovní nebezpečné

Zakladní hlediska,stanovení základních charakteristik,
definice ČSN 33 2000-1 ed.2

Elektroinstalace podle ČSN 33 2130 ed.2




Osvětlení podle ČSN EN 12464-1

Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54 ed.2

Napětová soustava 3N+PE AC 50Hz 400/230V

Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 332000-4-41 ed.2,
Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-S

ELEKTROINSTALACE

Vypracoval Pavel Šupík		Zodp. projektant Ing. Jiří Horák		Tech. kontrola Ing. Jiří Horák		
Kreslil Pavel Šupík						
Investor Město Nový Jičín, Masarykovo nám. 1, 741 01 Nový Jičín						
Akce ÚPRAVA PROSTORU PŘED ŽEROTÍNSKÝM ZÁMKEM V NOVÉM JIČÍNĚ parcela č. 38, k.ú. Nový Jičín–Město ”D.1.4.”						
Obsah výkresu Situace–světelná instalace						
formát		4xA4				
datum		01/2016				
účel		DUR				
č. zakázky		112914H				
Měřítko		1:100		Č. výkresu		1