

STŘECHA

3NP

2NP

1NP

Ochrana před úrazem elektrickým proudem:

Slaboproudé rozvody a zařízení oddělené od rozvodu NN:
Ochrana před nebezpečným dotykem živých i neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena malým napětím SELV nebo PELV.

Zařízení slaboproudých rozvodů napájených z rozvodů NN:
Ochrana před nebezpečným dotykem živých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena izolací, případně doplňkovou ochranou proudovým chráničem (řeší projektová dokumentace rozvodu NN).
Ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí je dle ČN 33 2000-4-41 ed.2 provedena samočinným odpojením od zdroje (v návaznosti na typ sítě rozvodu NN, řeší projektová dokumentace rozvodu)

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2
normální – základní izolací živých částí, přepážkami a kryty
– automatickým odpojením v případě poruchy
doplňná – doplňujícím pospojováním neživých částí
– proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA

Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabeláže požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota
Svítlidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHŮC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

POZNÁMKA

- Datový rozvaděč strukturované kabeláže parkovacího systému a CCTV 600/600 Z2U.
 Datová zásuvka 2x RJ45, utp cat 6, IP44 / PARKOVACÍ SYSTÉM 2x RJ45, ftp cat 6, IP44
 Kamera CCTV, Dome 4MPx, WDR 120dB, 2,8mm, IR 30m, PoE, IP66, IK10, MicroSD

LEGENDA

Umístění el instalace v místnostech pokud není uvedeno jinak:
– vypínače ve výši 1250 mm nad podlahou
– zásuvky ve výši 1250 mm nad podlahou
Veškeré na omítce v trubkách provedení HF. Uchycení v příchytkách a kabelových žlábech
U tras společných s ne dodržet vzdálenosti z hlediska rušení.
Profese slaboproud zajišťuje veškeré trasy. Prvky parkovacího systému nejsou součástí dodávky.
Před zahájením montáže je nutné upřesnit umístění jednotlivých prvků s jednotlivými řemesly.

±0,000 = 364,45 m n.m. B.p.v.

generální projektant



Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt Ing. arch. Zdeněk Bureš
HIP Ing. arch. Zdeněk Bureš
kontroloval Ing. Josef Pirochta
stavebník Město Benešov, Masarykovo náměstí 100, 25601 Benešov
místo stavby ulice Nádražní a okolí

projektant části



vypracoval Ing. Jan Šobáš
kreslil Ing. Jan Šobáš
zodp. projektant Ing. Jan Šobáš

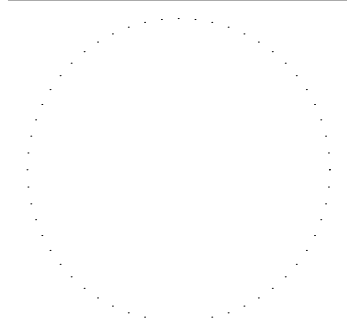
Terminál Benešov

název stavby
objekt
část

S004 PARKOVACÍ DŮM
D.1.4.1. SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE

název dokumentu

SCHÉMA ROZVODU SLP



dokument 15-23
datum 08/2017
formát 10xA4
stupeň DPS
revize

měřítka

číslo přílohy S004_06