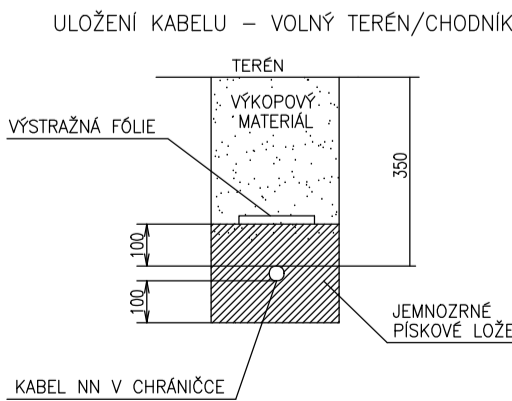


POZNÁMKA:
Rozvody slaboproudu budou uloženy v podlaže nebo ve zdech v instalačních trubkách Super Monoflex EN 1225D.
Je nutné dodržet odstupy slaboproudých rozvodů od silnoproudých při jejich souběhu:
- při souběhu do 5m odstup 6cm.
- při souběhu nad 5m odstup 20cm.

Silové přívody NN budou uloženy ve společném výkopu s chráničkami. Odstup chráničků pro kamerový systém od vedení nízkého napětí musí být minimálně 20cm. Mezi kabely NN a rezervní chráničkou pr. 75mm není nutné dodržovat odstup vedení. Všechny kabely a chráničky budou uloženy pokud možno mimo pochozí komunikaci.



LEGENDA ELEKTRO

- | | | |
|--------------|--|--|
| PS | | Přípojková skříň |
| RE1+RE2 | | Elektroměrový rozvaděč Kavárna + rezervní rozvaděče |
| RE3+RE4 | | Elektroměrový rozvaděč Čerpadlo, grill + osvětlení parku |
| R-R1, R2, R3 | | Rezervní rozvaděče |
| R00 | | Rozvaděč orientačního osvětlení |
| | | Rezervní chránička pr. 75mm vedená podél trasy osvětlení |
| | | Chránička pr. 40mm pro přípravu na bezpečnostní kamery v místě kamer ponechat rezervu chráničků 4m |
| | | Plánované umístění budoucí kamery |
| | | Vývod pro grill, 1,8 kW |
| | | Orientační osvětlení LED 27W, 1800lm, 4000K, IP65, IK10, antivandal návrlek |
| | | Orientační osvětlení do zídky LED 11,3W, 436lm, 4200K, IP65, IK10 |
| | | Vedení NN přívodů CYKY-J 4x10mm2 uloženo v chráničce pr. 63mm |
| | | Kabel CYKY-J 3x2,5mm2, osvětlení, grill uloženo v chráničce pr. 40mm |

místo stavby :
BRNO - LIŠEŇ

název stavby :
PARK HOUBALOVA - PD

stavebník:
**Statutární město Brno
MČ Brno-Líšeň**

Jírova 2, 628 00 Brno
IČ: 44992785
generální projektant :

Atelier per partes s.r.o.

Francouzská 421/87, 602 00 Brno
tel: +420 732 914 959
web: www.atelierperpartes.cz
hlavní inženýr projektu:

Ing. Daniel Matějka, Ph.D.

číslo autorizace: A3 4429
tel: +420 732 914 959
e-mail: daniel.matejka@seznam.cz

zpracovatel profese :

Marek Šimoník

číslo autorizace: 1006362
adresa: Hlaváčova 404/20
tel: 776 258 107
e-mail: simonik.marek@centrum.cz

zodpovědný projektant profese:

Marek Šimoník

číslo autorizace: 1006362
adresa: Hlaváčova 404/20
tel: 776 258 107
e-mail: simonik.marek@centrum.cz

vypracová :

Ing. Martin Šolc

adresa: Hlaváčova 404/20. Brno-Obřany
e-mail: solc.sitomech@seznam.cz

otisk autorizačního razítka : Číslo paré:

stupeň dokumentace:

DUR+DSP

objekt:

část dokumentace:

SO.401
Elektroinstalace včetně osvětlení parku

výkres :

Situace elektro

číslo výkresu :

D.2

měřítko :

1:500

formát :

A2

datum :

06/2022