

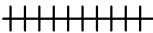







Seznam svítidel - Parkovací dům Nový Lískovec

Index	Výrobce	Název výrobku	Číslo výrobku	Osazení	Světelný tok	Činitel údržby	Instalovaný příkon	Počet
1	Thorn Lighting	AQF S LED4300-840 PC WB HFLS	96636061	1x LED 30 W	4210 lm	0,80	30 W	64
2	Thorn Lighting	VOYAGER ONE MS ANT E3T WH IP65	96631597 (STD - standard)	1x VOYO_E3 4W	0 lm	0,80	0 W	60
3	Thorn Lighting	NOVS M 3500-840 DI HF WH [STD]	96635316	1x LED 25 W	3500 lm	0,80	25 W	5
4	Thorn Lighting	VOYAGER BLADE 2 115 MS E1/3D WH	96637599 (STD - standard)	1x VOYA_BLADE2 4C4W	18 lm	0,80	4,4 W	8

LEGENDA PROJEKTOVANÉHO ZAŘÍZENÍ:

- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- Hlavní kabelová trasa mezi rozváděči NN
 - venkovní trasy geodeticky zaměřit
 - vnitřní vedení vést v kabelových žlábech s přepážkami a víky
 - Rx - rozváděč parkovacího domu; zapojení dle přílohového schéma zapojení
 - R1 - termoplastový pilíř do venkovního prostředí
 - R2, R3, R4 - nástěnný, oceloplechový rozváděč
 - Vnitřní kabelové trasy - drátěné kabelové žlaby 150 x 100 mm s přepážkami a víkem
 - společná kabelová trasa pro NN a slaboproudá vedení parkovacího domu
 - Jednopolový vypínač, č. 1, IP44, nástěnný
 - osa (střed) ve výšce min. 1,4 m nad finální niveletou podlahy
 - 3f zásuvka 16A, 230/400 V, nástěnná, IP44
 - osa (střed) ve výšce min. 1,4 m nad finální niveletou podlahy
 - Jednofázavá jednoduchá zásuvka 230 V, IP44
 - osa (střed) ve výšce min. 1,4 m nad finální niveletou podlahy
 - Ochranné pospojení vodičem dle ČSN 33 2000-5-54, ed.3.
 - MET (main earthing terminal = hlavní ochranná přípojnice)
 - MDB (main distribution board = ochranná přípojnice hlavního rozváděče)
 - DB (distribution board = ochranná přípojnice podružného rozváděče)
 - SEBT (supplementary equipotential bonding terminal = svorka doplňujícího pospojování)Umístění ochranných přípojnice MDB i DB bude vedle nebo pod rozváděčem tak, aby byla zajištěna spolehlivá funkce přepětových ochran.
 - Stoupací / klesající vedení hlavní kabelové trasy

POZNÁMKY:

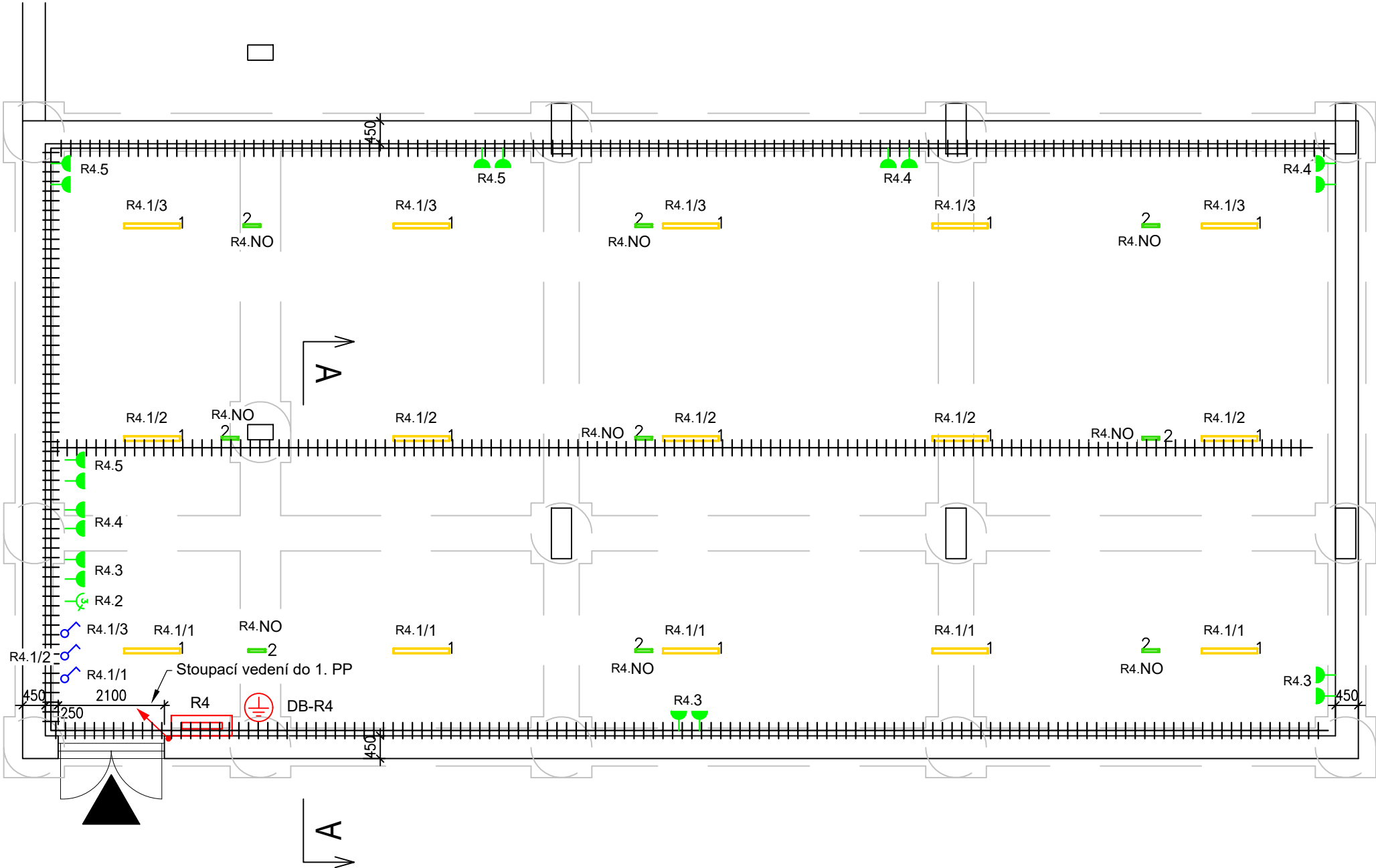
- Osa (střed) koncových prvků bude osazen ve výšce min. 1,4 m nad finální niveletou podlahy

INVESTOR SI VYHRAZUJE PRÁVO PŘED ZAPOČETÍM ELEKTROINSTALAČNÍCH PRACÍ UPŘESNIT POZICI VŠECH KONCOVÝCH PRVKŮ-ZÁSUVEK, VYPÍNAČŮ, SVĚTEL A ROZVÁDĚČŮ!

Kabelové trasy:

- Kabelové trasy budou ve společných prostorech primárně vedeny v kabelových žlábech.
- V bytech bude kabeláž vedena primárně v podhledech. Drážky ve zdivu ke koncovým prvkům budou vedeny svisle a jejich provedení bude řezem diamantovým kotoučem. Max. hloubka drážek bude 25 mm.

Protipožární dotěsnění kabelových prostupů jednotlivých požárních úseků bude dotěsněno schváleným těsnicím systémem dle požadavků PBR s požadovanou požární odolností.



Vypracoval: Ing. Josef Klíma	Projektant: Ing. Karel Tomek	ELEKTRO ING. KLÍMA s.r.o.	
Místo stavby: Brno, parkovací plocha mezi ul. Jihlavská - Svážní - Oblá	Investor: Statutární město Brno, Městská část Nový Lískovec Oblá 518/75a, 634 00 Brno	T. Bati 1041, 674 01 Třebíč IČ: 25522043; DIČ: CZ25522043	
Dokumentace: PDPS		Číslo PD:	25-21180
Název stavby: PARKOVACÍ DŮM NOVÝ LÍSKOVEC		Datum:	8 / 2025
Objekt: SO 406 - Silnoproudá elektroinstalace a hromosvod		Formát:	297x525
Název výkresu: SITUACE 2. PP		Měřítko:	1 : 100
		Č. výkresu:	5