

- POZNÁMKY:
- 1- SVODY HROMOSVODU BUDOU PROVEDENY JAKO SKRYTÉ. V TEPELNÉ IZOLACI OBJEKTU. PRO SVODY SE POUŽÍJE DRÁT AlMgSi 8mm POTAŽENÝ PVC, KTERÝ SE UKOTVÍ SVORKAMI DO STĚNY.
 - 2- ZKUŠEBNÍ SVORKY-KRABICE BUDOU VE VÝŠCE 1 m
 - 3- S - DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST
 - 6- VŠECHNY NEUZEMNĚNÉ KOVOVÉ A ROZMĚRNĚ UZEMNĚNÉ KOVOVÉ HMOTY NA STŘEŠE, KTERÉ JSOU BLÍŽE NEŽ JE DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST OD JÍMACÍ SOUSTAVY, PROPOJIT SE SVODOVÝM VODIČEM.
 - 7- V OBJEKTU PROVĚST OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
 - 8- NA KAŽDOU SÍŤ VSTUPUJÍCÍ DO OBJEKTU UMÍSTIT SVODIČ BLESKOVÉHO PROUDU SPD TYP 1+2
 - 9- ZÁKLADOVÝ UZEMŇOVAČ FeZn 30x4mm SE ULOŽÍ DO ZÁKLADOVÉ SPÁRY V HLoubCE MIN 0,8m. ZALITÝ MIN 5 cm VRSTVOU BETONU SPOJE OŠETŘIT ANTIKOROZNÍM ASFALTOVÝM NÁTĚREM. NA TENTO UZEMŇOVAČ SE PROPOJÍ TAKY UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA VENKOVNÍHO OSVĚTLENÍ.
 - 10-MEP-Hlavní ochranná přípojnice bude umístěna vedle hlavního rozváděče na stěně při zemi. Na ni se připojí všechny sítě vedoucí do budovy.
 - 11- V PŘÍPADĚ INSTALACE DALŠÍCH TECHNOLOGIÍ NA STŘECHU JE NUTNO SKONTROLOVAT FUNKČNOST HROMOSVODU PŘED INSTALACÍ
 - 12- ZEMNÍ ODPOR R NESMÍ PŘEKROČIT 10 OHMΩ.
 - 13- TŘÍDA LPS II, HROMOSVOD NAVRŽEN METODOU VALICÍ KOULE.

- SPOJOVACÍ SVORKA
- ZKUŠEBNÍ SVORKA V KRABICI
- ⚡ JT, JÍMACÍ TYČ 1m
- ⚡ JT, JÍMACÍ TYČ 1,5m
- DRŽÁK STŘEŠNÍCH VEDENÍ NEBO SVODU

0,000 = 266,120 m n. m. B.p.v.
generální projektant

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

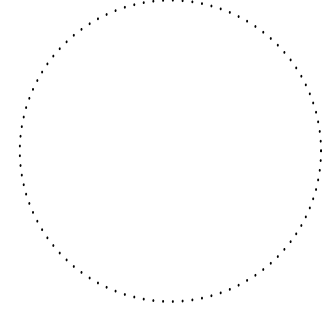
architekt	Ing. arch. Petr Kaděra
HIP	Ing. Ivana Ambrožová
kontroloval	Ing. Marek Vrba
stavebník	Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
místo stavby	parc.č. 1938/550, 1938/559, 1938/560, 1930/1, 1930/26, 339/5, 3224/2, k.ú. Brno-Bystrc

projektant části

via electra via electra s.r.o.
Purkyňova 648/125
612 00 Brno

vypracoval	Ladislav Onderčín
kreslil	Ladislav Onderčín
zodp. projektant	Ing. Zdeněk Tulis

pare číslo



dokument	A-20-23
datum	02/2022
formát	A2
stupeň	DPS
revize	00

název stavby

objekt

část

název dokumentu

SO 01 MŠ NAD DĚDINOU
D.14e TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUD

HROMOSVOD - PŘEHLEDOVÝ VÝKRES

měřítko **1:100**

číslo přílohy **107**