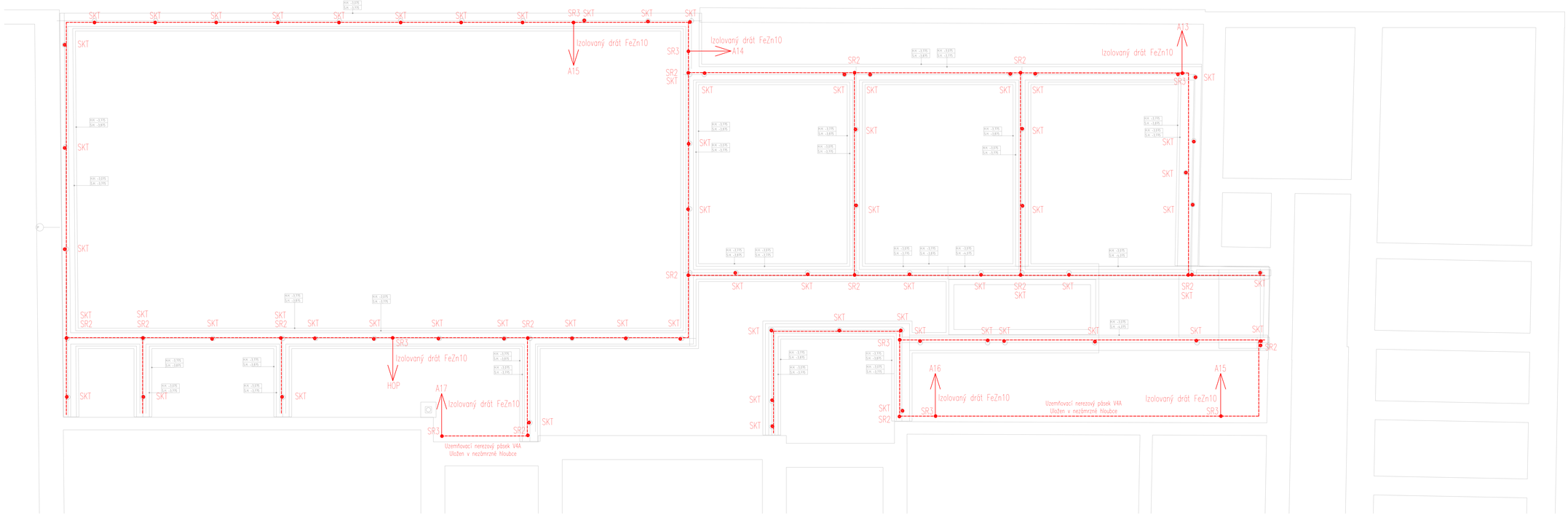

Poznámka:
Zemící základová soustava provedena typu B zemnícím páskem FeZn 30/4.
Pásek FeZn 30/4 bude uložen na distančních držácích a zalit betonem.
Armování vybraných pilotů (ve výkrese každý se svorkou SKT) bude pečlivě provařeno nebo spojeno šroubovými spoji, tak aby tvořili vodivou cestu.
Ze základové zemnící soustavy budou vyvedeny vývody drátem FeZn 10 pro napojení hlavního ochranného pospojování HOP v rozvaděči RH a HOP pro případné uzemnění strojů.
Spoje provedené v zemi musí být opatřeny dvěma svorkami, které musí být opatřeny antikorozní ochranou (plastové antikorozní ochranné pásky, nátěr, atd...)
na přechodu zem-vzduch budou na objektu instalovány zaváděcí tyče ZT 1,5m, které budou ukončeny na zkušebních svorkách SZ.

Legenda:

Uzemnění – izolovaný drát FeZn ø10, pásek FeZn 30/4
SKT – svorka pro spojení pásek x armování
SR3 – svorka pro spojení pásek x drát
SR2 – svorka pro spojení pásek x pásek

sever

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

projektant části
Ing. Tomáš Novotný – projekce elektro
U Potoka 376, Kobylnice, 664 51
tel.: 737 654 008

Číslo paré

architekt	Ing. arch. Jiří Betlach	vypracoval	Ing. Adrián Mikloš
HOP	Ing. Michal Pelíšek	kontroloval	Ing. Tomáš Novotný
ved. projektant	Ing. Marek Vrba	zodp. projektant	Ing. Tomáš Novotný
stavebník	Statutární města Brno, městská část Brno-střed, Dominikánská 264/2, 601 69 Brno		

název stavby: **ZŠ A MŠ Brno, Antonínská 3, p.o. - přístavba ZŠ ve dvorním traktu - projektová dokumentace**

objekt: -

část: **D.1.4d ELEKTROINSTALACE**

název dokumentu: **BLESKOSVOD - PŮDORYS ZÁKLADŮ PŘÍSTAVBY**

zakázka	A-20-13
datum	09/2020
stupeň	DUR + DSP
měřítko	150
číslo přílohy	105