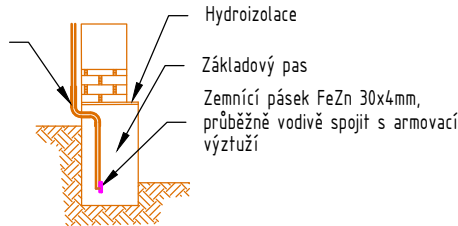


ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ

Antikorozní ochranu provést min. 200mm na každou stranu od místa přechodu (tzn. i v betonu) smršťovací bužírkou nebo použít zemnič FeZn s plastovou izolací



POZNÁMKA:

Všechny kovové konstrukce a ostatní vodivá vedení vstupující do objektu budou připojeny na HOP.

Vodivé konstrukce a zařízení vstupující ze střechy do vnitřních částí objektu je nutné umístit do ochranného prostoru jímacího zařízení vnější ochrany před bleskem a propojit na HOP.

Kovové součásti střechy budou připojeny k jímacímu vedení.

Podzemní spoje a přechody zemniče ze základového betonu do zeminy a ze zeminy na vzduch budou chráněny proti korozi.

Ze základového zemniče budou vyvedeny uzemňovací praporce ke zkušebním svorkám. Zkušební svorky budou umístěny cca 1,8m nad upraveným terénem.

Svody jímacího vedení budou provedeny vodičem AlMgSi. Svod bude kotven po 1m do zdiva.

Armovací výztuhy vodorovných i svislých betonových konstrukcí budou vzájemně vodivě propojeny a připojeny na HOP nebo na základový zemnič. Spojení mezi základovým zemničem a armováním základových pasů musí být každé 2m elektricky vodivé. Základový zemnič bude umístěn v nejspodnější části armování základů tak, aby do všech stran byla vrstva betonu min. 5cm, a zároveň musí být pod hydroizolací stavby.

Třída ochrany před bleskem:
Provedení zemniče:

LPS III
základový

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

FETTERS

FETTERS management, s.r.o.
IČ: 014 05 471

adresa: Návršní 2030/8
140 00 Praha 4-Krč
zodp. proj.: Ing. arch. Martin Tomášek
tel.: +420 774 800 218
email: info@fettters.cz
web: www.fettters.cz

PŮVODNÍ ARCHITEKTONICKÝ NÁVRH
PEŠÁKARCHITEKTI

adresa: Krupská 1750/10
100 00 Praha 10
zodp. proj.: Ing. arch. Michal Pešák
tel.: +420 739 540 768
email: michal@pesakarchitekti.cz
web: www.pesakarchitekti.cz

STAVEBNÍK



Městská část Praha 5
IČ: 000 63 631

adresa: nám. 14. října 1381/4
150 00 Praha 5 - Smíchov
tel.: +420 257 000 511
email: podatelna@praha5.cz
web: www.praha5.cz

PROJEKTANT ČÁSTI
TRIMR s.r.o.

adresa: Sokola Tůmy 1536/5
709 00 Ostrava

projektant: Ing. Petr Voznica
zodp. proj.: Ing. Petr Voznica
tel.: +420 724 044 304
email:
web:

datum:
podpis:

STAVBA

Park na Dívčích hradech
parc. č. 917, 918/7, k.ú. Smíchov

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE
DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

SO-01
D.1.4.3 silnoproud

ČÍSLO ZAKÁZKY 2131
DATUM 06.2024
MĚŘÍTKO
FORMÁT

SO-01: ±0,000=274,40 m.n.m!!!

ČÍSLO PARÉ

SILNOPROUD
BLESKOSVOD

D.1.4.3.03