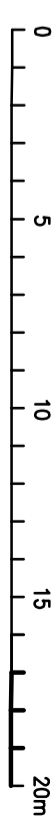


- STŘEŠNÍ FOLIE MECHANICKY KOTVENÁ tl. 1,5mm  
 - GEOTEXTILIE 300g/m<sup>2</sup>  
 - GEOTEKSTILIE 300g/m<sup>2</sup>  
 - VYTVOŘENÍ SPADU POMOCÍ EPS 200S SPADOVÝCH KLINŮ  
 - STÁVAJÍCÍ 250 mm - STÁVAJÍCÍ NOSNÁ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

Trída LPS 2 – METODA VALNÉ KOULE A OCHRANNÉHO ÚHLU  
 POLOMĚR VALNÉ KOULE 30m  
 KRYTINA – FOLIE

Hromosvody a návaznost na uzemnění jsou navrženy podle ČSN EN 62 305  
 Všechny svody budou propojeny na zemnítky typu A.  
 Pro objekt je navrženo 17 ks svodů z jímací soustavy.  
 Při přechodu jednotlivých svodů do země je nutno na nich provést protikorozní ochranu  
 dle ČSN 33 2000–5–54 čl. NA. 10.6.  
 Hodnota odporu uzemnění by měla být do 10 Ohmů dle ČSN EN 62 305.

ODDĚLOVACÍ VZDALENOST s(m) JE POČÍTÁNA PRO km = 0,5



**E0,000=STÁVAJÍCÍ PODLAHA 1.N.P.**

- JIMACÍ VEDENÍ ALMĚSI Ø 8 mm VČ. PODPĚR
- VEDENÍ FeZn Ø 10 mm
- 2x ZEMNÍČÍ TYČ 2,5m, ZATLUČENÉ NAD SEBOU
- VEDENÍ FeZn 30 x 4
- SU
- SP
- SZ+ZT
- OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
- JT JIMACÍ TYČ S BETONOVOU PODPĚROU 16kg

Autor návrhu		Ing. Zdeňek Balcar
Zodpovědný projektant		Ing. Hana Bezstarosti
Vyraboval		Ing. Hana Bezstarosti
Investor		Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie Pražská 931, 547 01 Náchod
Akce		Číslo zakázky: 29/2018-VOS
<b>Snižení energetické náročnosti budovy dílen VOŠS a SPŠS v Náchodě</b>		
na st. p. č. 1998/2 a 888		
Název		<b>Půdorys střechy - hromosvody</b>
Část		<b>D1.4</b>
Číslo výkresu		<b>E1</b>

**OBCHODNÍ PROJEKT**  
**HRADEC KRÁLOVÉ v.o.s.**  
 Zemědělská 880  
 Hradec Králové 3  
 tel.: 495 545 024  
 email: ophk@ophk.cz

Stupeň PD :	DPS
Datum :	9/2022
Měřítko :	1 : 200
Formát :	1 x A3
Revize :	A