



LEGENDA:

- pásek FeZn 30/4
- drát FeZn 10
- MET ----- vývod pro přípojnici ochranného pospojování MET (drátem FeZn 10)
- o<sup>1</sup> svár páska/drát nebo páska/páska
- 1 číslo hromosvodového svodu

Bude vytvořen základový zennič páskem FeZn 30/4 na dně základových pasů a opěrné zdi a po celé své délce uložen na distančních držácích ve vztyčené poloze na hraně, tak aby vzdálenost pásek/kraj betonu byla minimálně 5cm a aby se zabránilo vzniku dutin bez betonu pod páskem.

Hodnota uzemnění musí být méně jak 10Ω.

Vývody od zemního pásku ze země ke zkušební svorkám budou provedeny vodičem FeZn 10, s ochranou proti korozi pomocí asfaltové zálivky a to nejméně 30cm nad i pod úroveň terénu. Vedení bude od země ke zkušební svorkám chráněno ochrannými úhelníky.

parametrybleskosvodu:

Hladina ochrany LPL LPL III  
Třída LPS III, vodivě spojený  
Výška budovy: 9.0 m  
Poloměr valivé koule: 45.0 m

Vypočtená dostatečná vzdálenost s pro vzduch: 0.19 m

Index změny	Popis změny	Datum	Provedl	Podpis

Generální projektant		ATELIER POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.	
MAHLEROVA 15, 772 00 OLOMOUC, tel.fax: 585 225 509, e-mail: atelierpb@atelierpb.cz, IČ: 25870092, DIČ: CZ 25870092		POLÁCH & BRAVENEČ s.r.o.	
Zodpovědný projektant	Ing.arch. Jan POLÁCH Ing. Robert BRAVENEČ	AUTORIZACE - ČKA 00 231 AUTORIZACE - ČKAIT 1301711	<i>Radk Frumm</i>
Autor	Ing.arch. Jan POLÁCH, Ing. Robert BRAVENEČ		<i>Radk Frumm</i>
Projektant	RADEK VYROUBAL, ČKAIT 1202072		<i>Radk Vyd</i>
Výpracoval	RADEK VYROUBAL, ČKAIT 1202072		<i>Radk Vyd</i>
Projekt - název stavby			
PURKRABSKÁ 4 - DVORNÍ OBJEKT "ALBÍNKA" - ZMĚNA STAVBY parc.č. st.572 , k.ú. Olomouc- město			
Investor		Číslo vyhotovení	
Pdf Univerzity Palackého v Olomouci			
Adresa	Žižkovo náměstí 5, Olomouc	IČO	61989592
Místo	parc.č. st. 572, k.ú. Olomouc-město	Kraj	OLOMOUCKÝ
Status dok.	STAVEBNÍ POVOLENÍ/PROVÁDĚNÍ STAVBY	Datum	2020-03
Část dok.	D.1.14.3 SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	Měřítko	1 : 50
Číslo zakázky	02/2020	Jazyk	CZ
Název dokumentu			Číslo dokumentu
UZEMNĚNÍ			D.1.14.3-601