



**POZNÁMKY:**

TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TÉTO PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE.

DLE §26 ODSTAVCE (3) VYHLÁŠKY č. 146/2024 Sb. SE PRO UZEMNĚNÍ SYSTÉMU OCHRANY PŘED BLESKEM ZŘÍDUJE ZPRAVIDLA ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ. ZEMNÍČ BUDE PROVEDEN JAKO ZÁKLADOVÝ ZEMNÍČ TYPU B, V SOULADU S ČSN EN 62305-3 ed. 2, ČL. 5.4.2.2. TENTO ZEMNÍČ BUDE PROVEDEN VZÁJEMNĚ PROPOJENÝMI OBDÉLNÍKY S DÉLKOU STRAN DO 20 m, A TO V SOULADU S ČL. C.3.1 NORMY ČSN 33 2000-5-54 ed. 3.

DLE ČL. NA.10.6.1 TĚŽE NORMY BUDE STROJENÝ ZEMNÍČ ULOŽEN NASTOJATO, ABY BYL ZCELA OBKLOPEN BETONOVOU SMĚSÍ A NETVOŘILY SE POD NÍM VZDUCHOVÉ KAPSY.

V SOULADU S OBR. NA.2 TĚŽE NORMY BUDE PROVEDENO OPATŘENÍ VYSTUPUJÍCÍHO ZEMNÍČE Z BETONU NA PŘECHODU ZEMĚ / BETON - VZDUCH POMOCÍ ANTIKOROZNÍHO NÁTĚRU MIN. O DÉLCE 100 mm V BETONU A 200 mm MIMO BETON. TOTO MŮŽE BÝT PROVEDENO POMOCÍ NÁTĚRU, NÁVLAČKY NEBO JINÉHO ÚČINNÉHO ZPŮSOBU ZAMEZENÍ KOROZI. ROVNĚŽ BUDOU NÁTĚREM OPATŘENY VEŠKERÉ SPOJE STROJENÉHO ZEMNÍČE.

ARMOVÁNÍ ZÁKLADOVÉHO BETONU BUDE PŘIPOJENO K ZEMNÍČÍ SOUSTAVĚ ZA ÚČELEM VYLEPŠENÍ CELKOVÉHO ZEMNÍHO ODPORU A BUDE ODPOVÍDAT ČL. NA4 A NA 10.6.4 NORMY ČSN 33 2000-5-54 ed. 3.

DLE ČL. 5.4.1 NORMY ČSN EN 62305-3 ed. 2 JE DEFINOVÁNA MAXIMÁLNÍ HODNOTA UZEMNĚNÍ, POKUD JE TO MOŽNÉ, DO 10 OHMŮ.

VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: Bpv  
POLOHOVISNÝ SYSTÉM: S-JTSK  
k.ú. VELKÉ MEZIŘÍČÍ (779091)

ČÍSLO	DATUM	POPIS ZMĚN	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	AUTOR
0	02/2025	PRVNÍ VYDÁNÍ	Ing. DVOŘÁK	Ing. VESELÝ, MSc.	Ing. DVOŘÁK

INVESTOR: <div></div> <div>KRAJ VYSOČINA ŽIŽKOVA 1882/57 586 01 JIHLAVA</div>		PROJEKTANT ČÁSTI: <div></div> <div>ELPACT ELEKTROPROJEKCE</div>		GENERÁLNÍ PROJEKTANT: <div></div> <div>PC   PROJEKT CENTRUM NOVA S.R.O.</div>	
MÍSTO STAVBY:	VELKÉ MEZIŘÍČÍ	VYPRACOVAL:	Ing. DVOŘÁK	AUTOR:	Ing. KOT
STAVEBNÍ ÚŘAD:	VELKÉ MEZIŘÍČÍ	ZODP.PROJEKTANT:	Ing. VESELÝ, MSc.	ARCH. NÁVRH:	PC NOVA s.r.o.
NÁZEV AKCE:  VÝSTAVBA VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS KV - VELKÉ MEZIŘÍČÍ				FORMÁT:	A2 (420 x 594)
				DATUM:	02/2025
				STUPEŇ PD:	DPS
				Č. ZAKÁZKY:	24-017
				MĚŘÍTKO:	1:100
OBJEKT: SO-01: VÝJEZDOVÉ STANOVIŠTĚ ZZS KRAJE VYSOČINA		ČÁST: 1.4 d) ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY		SOUBOR:	& ELB
OBSAH:  UZEMNĚNÍ				Č.VÝKRESU:	Č. PARÉ
				1.4D.11	
DOKUMENTACI LZE POUŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES ČI JEHO ČÁST MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU AUTORA					