








-  základový zemnič objektu, pásek FeZn 30/4mm
krytí betonu min. 50mm
-  obvodový zemnič objektu, pásek FeZn 30/4mm
min. 1m od objektu, hl. uložení v zemi 80cm
-  vodivý spoj, svorkou, příp svařením
-  Vývod ze zemniče
-  Vývod ze zemniče pro svod hromosvodu

POZNÁMKY:

1. Všechny spoje zemničů je nutné důkladně chránit proti korozi, spoje v zemi budou přednostně provedeny svařením.
2. Vodiče v rozhraní prostředí (beton–zemina–vzduch) je nutné důkladně chránit proti korozi.
3. Vývody ze zemniče budou provedeny s dostatečnou rezervou.
4. Hodnota zemního odporu musí být menší než 5Ω .
5. Uzemnění bude provedeno v souladu s ČSN 33 2000–5–54 ed. 3.
6. Na zemnič bude připojeno veškeré kovové potrubí vedoucí do/z objektu.
7. Nový zemnič bude na několika místech napojen na stávající zemničí systém, bude-li to možné.

Rev. C			
Rev. B			
Rev. A			
Index:	Datum:	Změny:	Vypracoval:

k.ú. Vinoř [782378]

Souřadnicový systém JTSK, výškový systém Bpv



PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.

Sokolovská 16/45A, 186 00 Praha 8 - Karlín
tel. +420 221 873 111, fax. +420 221 873 247

www.d-plus.cz
d-plus@d-plus.cz

Hlavní inženýr projektu: Ing. Viktor MÍCHAL	Zodp. projektant: Ing. Ondřej VONDRUŠKA	Kontroloval: Ing. Alois Získal		
MÚ (OÚ): Městská část Praha - Vinoř	Kraj: Hlavní město Praha	Datum:	02/2025	
Investor: Hlavní město Praha, zastoupené PVS a.s.		Stupeň:	DPS	
Zakázka: Stavba č. 3145 TV Vinoř, etapa 0012 ČOV Vinoř D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU		Číslo zakázky:	4047/2/2024	
		Měřítko:	1:300	
		Počet formátů A4:	2	Č. kopie:
		Číslo přílohy: D.1.4.4.7	Revize:	
Obsah: D.1.4.4 STAVEBNÍ ELEKTRO SO 02, SO01 - Uzemnění				