



JT-1m	JÍMACÍ TYČ 1m
SO	SVORKA OKAPOVÁ - Nerez
SZ	SVORKA ZKUŠEBNÍ - Nerez
OT	OCHRANNÁ TRUBKA 1.6m - Nerez
SR02	SVORKA PÁSEK-PÁSEK - FeZn
SR03	SVORKA PÁSEK-DRÁT - FeZn
HEP	Hlavní ekvipotenciální přípojnice VDJ umístěna v armaturní komoře (1.PP)
RMS1	rozvaděč VDJ Kvaň

JÍMACÍ SOUSTAVA	- jímací soustava z drátu AlMgSi-0.5 8 na podpěrách - doplněná třemi jímacími tyčemi 1m, ve středu a na okraji hřebene		
SVODY	- 2 strojené z drátu AlMgSi-0.5 8 na podpěrách - ukončeny zkušebními svorkami na zdi, 160cm vysoko		
PŘÍVOD K ZEMNIČI	- počet - 4 - 2x ZS, HEP a FeZn 30x4 v souběhu s kabelovým vedením od RE1 - izolovaný drát FeZn 10/13 - u zkušebních svorek chráněny nad zemí ochrannými trubkami OT - při průchodu do země a do betonu chráněny proti korozi		
ZEMNIČ	- STROJENÝ OBVODOVÝ - TYP B - pásek FeZn 30x4 v zemi, v nezámrzné hloubce (60cm) - pásek FeZn 30x4 v zemi, v nezámrzné hloubce (60cm), viz SO 02.5 - zemnič připojit na armování nádrží (pokud je to možné) - spoje zemniče chráněny proti korozi		
TŘÍDA LPS	III		
POLOMĚR BLESKOVÉ KOULE	45 m	maximálně	
DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST	vzduch	0.22m	
	pevná hmota	0.44m	

BLESKOSVOD A UZEMNĚNÍ JE NAVRŽENO V SOULADU S ČSN EN 62 305 ed.2
MONTÁŽ PROVÉST DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE
DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
VEŠKERÉ ZMĚNY A NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM



AKCE	ZAJEČOV - ROZŠÍŘENÍ A INTENZIFIKACE ČOV HORNÍ KVAŇ - KANALIZACE A VODOVOD Projektová dokumentace pro provedení stavby	STUPEŇ / DATUM	DPS / 06.2021
		FORMÁT	2 A4
PŘÍLOHA	SO 02.1 - Vodojem Kvaň - Stavební elektroinstalace Půdorys VDJ - Bleskosvod a uzemnění	MĚŘÍTKO	1 : 50
			D.1.4.1.3