


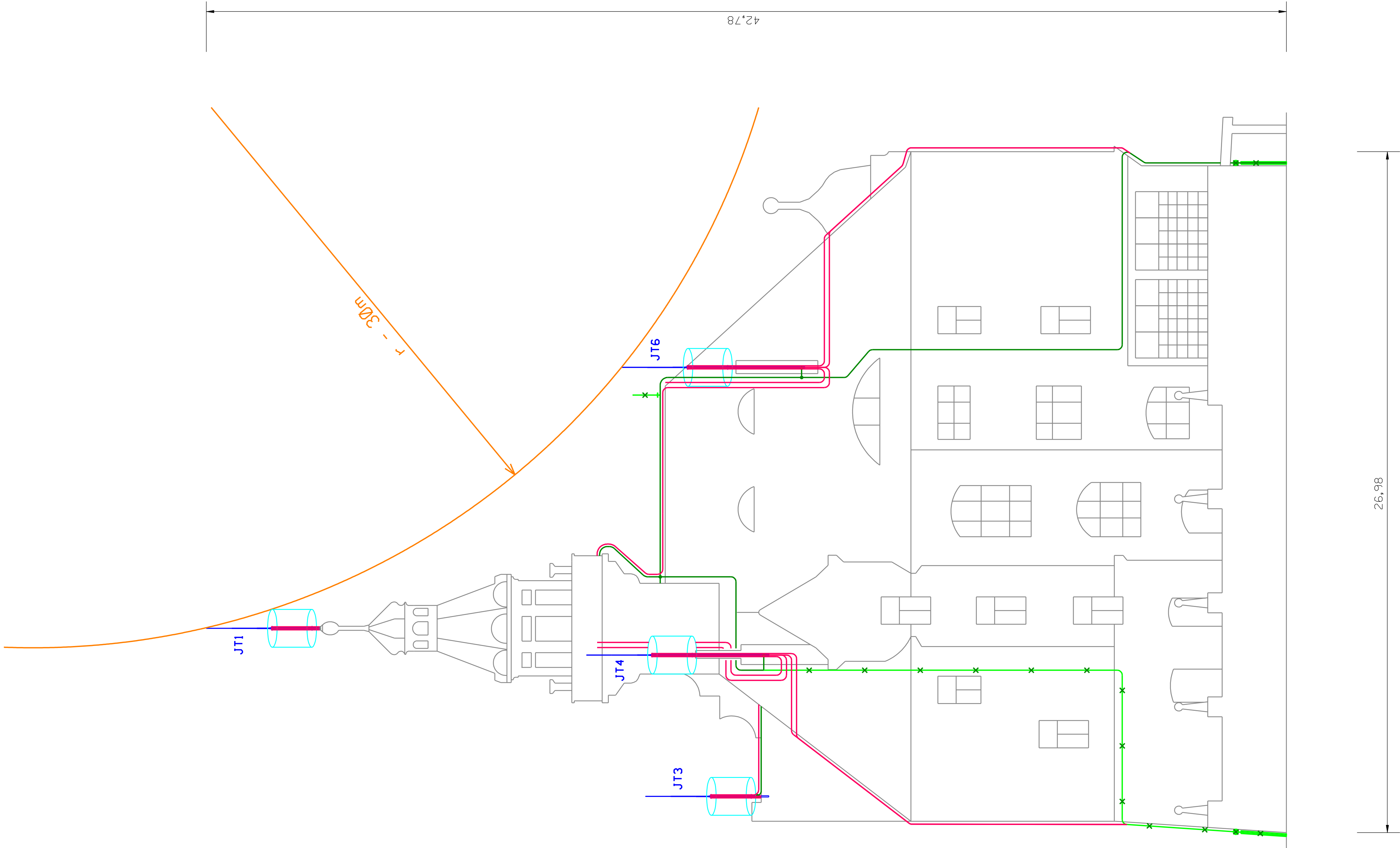
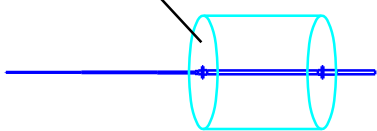


Poznámka

- VNĚJŠÍ LPS JE NAVRŽEN JAKO IZOLOVANÝ - DRÁHA BLESKOVÉHO PROUDU NENÍ V DOTYKU S CHRÁNĚNÝM OBJEKTEM
- OCHRANNÁ ÚROVEŇ LPL (LIGHTNING PROTECTION LEVEL): II
- TŘÍDA LPS (LIGHTNING PROTECTION SYSTEM): II
- POUŽITÁ KRYTINA: OPLECHOVÁNÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE, BETONOVÁ TAŠKA
- VÝŠKA JÍMACÍ SOUSTAVY NAD TERÉNEM: 43m
- OCHRANNÝ PROSTOR OBJEKTU BYL VYŠETŘEN METODOU VALÍČÍ SE KOULE $r=30m$
- STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVU JE NUTNO REVITALIZOVAT, UPRAVIT A TATO BUDE NÁSLEDNĚ PLNIT FUNKCI EKVIPOTENCIÁLNÍHO POSPOJOVÁNÍ VODIVÝCH SOUČÁSTÍ UMÍSTĚNÝCH NA STŘEŠE
- SVODY JSOU NAVRŽENY S VYUŽITÍM VYSOKONAPĚŤOVÝCH IZOLOVANÝCH VODIČŮ
- SVODY BUDOU UKONČENY NA ZKUŠEBNÍCH SVORKÁCH, KTERÉ JSOU SOUČÁSTÍ LITINOVÝCH KRABIC OSAZOVANÝCH DO TERÉNU
- TYP UZEMNĚNÍ: "B" - HORIZONTÁLNÍ ZEMNIČ
- MAXIMÁLNÍ HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU $= 10 \Omega m\Omega$ (SPOL. UZEMNĚNÍ EL. ROZVODU A HROMOSVODU)
- PŘED ZAPOČETÍM MONTÁŽNÍCH PRACÍ JE NUTNO PROVĚST VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ NACHÁZEJÍCÍCH SE V BLÍZKOSTI UVAŽOVANÝCH ZEMNÍCH PRACÍ

Legenda

-  - STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVA URČENÁ K DEMONTÁŽI
 -  - REVITALIZOVANÁ STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVA PLNÍCÍ FUNKCI EKVIPOTENCIÁLNÍHO POSPOJOVÁNÍ
 -  - NAVRŽENÁ JÍMACÍ A SVODOVÁ SOUSTAVA S VYUŽITÍM VYSOKONAPĚŤOVÝCH IZOLOVANÝCH VODIČŮ HVI (HIGH VOLTAGE INSULATION)
- OBLAST KONCOVKY - PRÍZPŮSOBOVACÍ PÁSMO, V KTERÉM SE NESMÍ NACHÁZET ŽÁDNÉ PRVKY ČI KONSTRUKCE Z JAKÉHOKOLIV MATERIÁLU. PODROBNÉ VYSVĚTLENÍ POJMU JE UVEDENO V PROVĚROVACÍ STUDII.



projektant : Hrbotický Marek	datum : červen 2021	HRBOTICKÝ projektování elektrických zařízení Kasárna 4, 695 01 Hodonín IČ: 680 22 999
stupeň PD : DPS	zakázka : 04-2021	
investor : Město Hodonín, Masarykovo nám. 1, 695 35 Hodonín		
savba : Rekonstrukce vnější ochrany před bleskem na objektu radnice v Hodoníně	formát : 6x44	
obsah : D. Dokumentace objektu a technických a technolog. zařízení	měřítko : 1 : 100	
Pohled jižní	výřes č. :	D.6