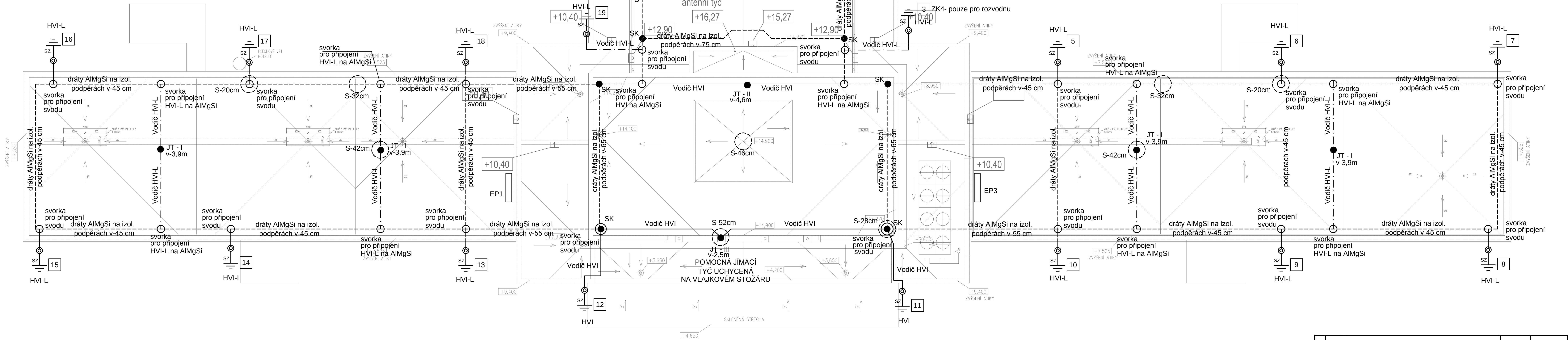
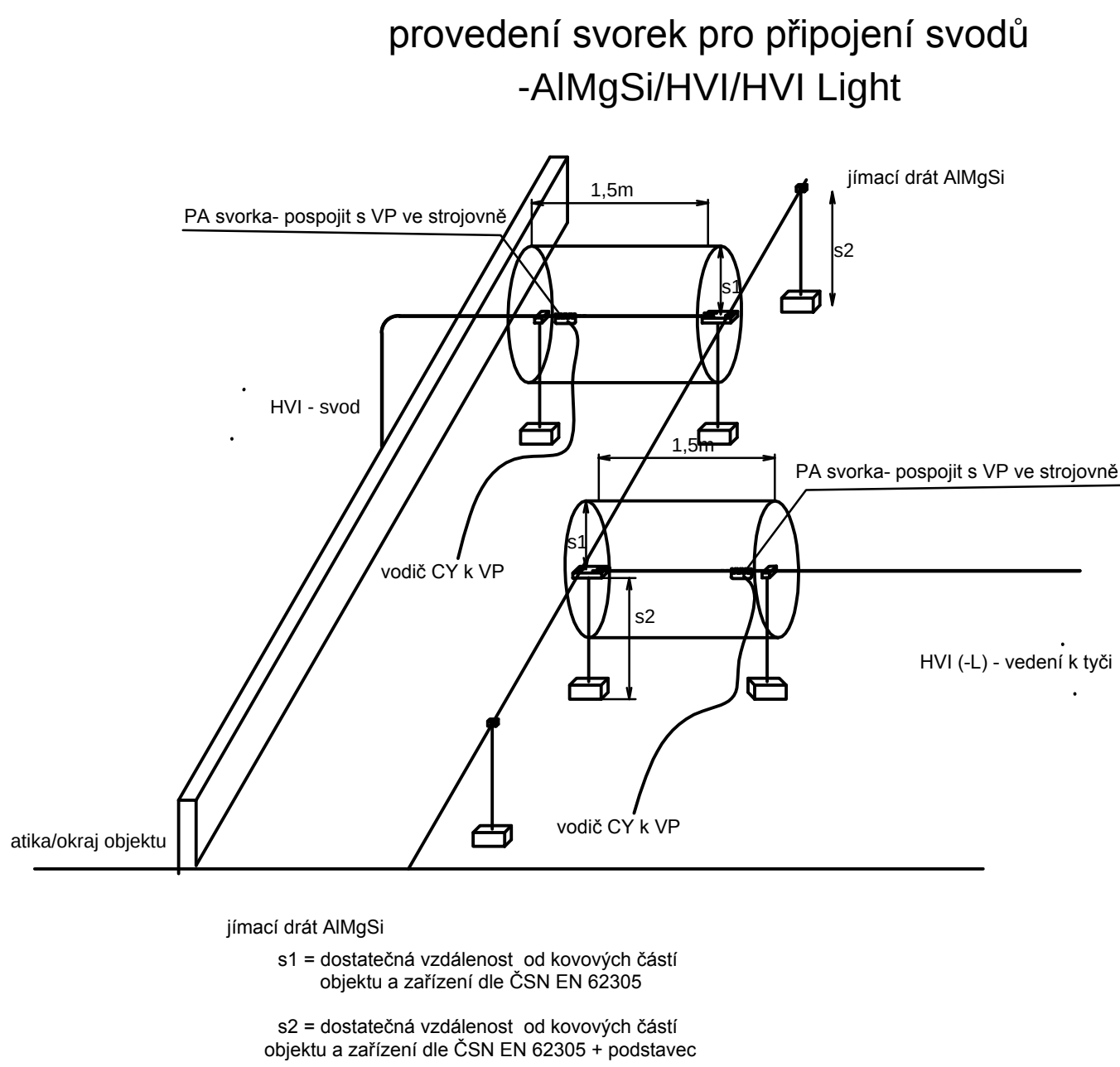
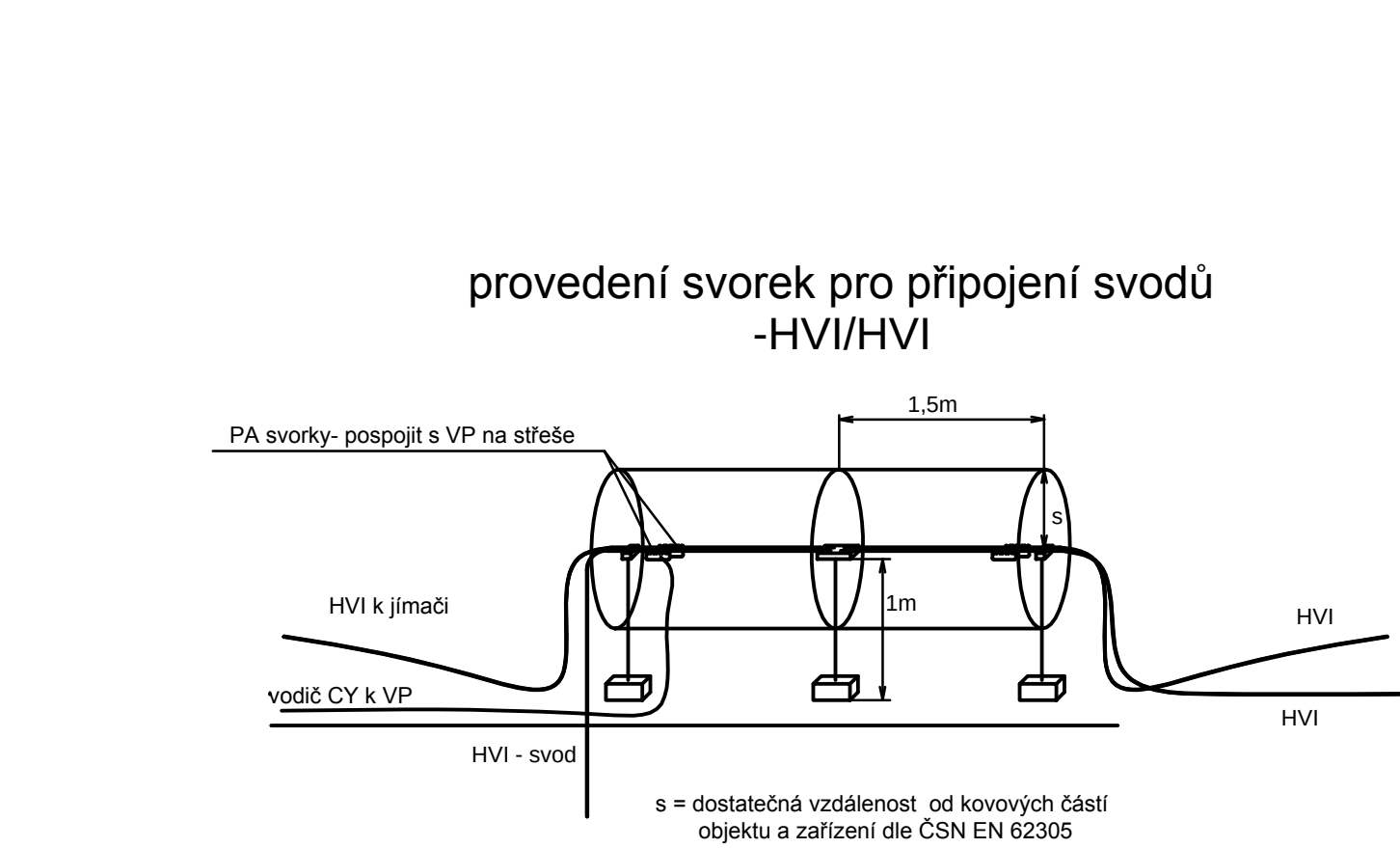




- LEGENDA
- S-20cm: uvažovaná dostatečná přesková vzdálenost "S" dle 6.3
 - Vodič HVI: izolovaný vodič HVI s výdržným napětím rovným 75cm vzduchu
 - Vodič HVI-L: izolovaný vodič HVI s výdržným napětím rovným 45cm vzduchu
 - dráty AlMgSi na izol. podpěrách v-75 cm: vodič AlMgSi 08mmuizolovaný na izolovaném držáku, výška izol. držáku uvedena u vodiče
 - JT - I v-3,9m: jímací tyč izolovaná s podpůrnou trubicí pro izolovaný hromosvod vč. připojovacích destiček a podstavců
 - JT - II v-4,6m: jímací tyč izolovaná s podpůrnou trubicí pro izolovaný hromosvod
 - JT - III v-2,5m: jímací tyč izolovaná s podpůrnou trubicí pro izolovaný hromosvod
 - SK: Svorka klíčová
 - svorka pro připojení svodu: svorka pro připojení vodiče AlMgSi se svodem z HVI / HVI Light vodiče. svorka se uclíží na izolovaném držáku tak, aby se zajistila bezpečná vzdálenost a dále bezpečná vzdálenost koncovky vodiče HVI (o délce 1,5m) od kovových částí. výška držáku je stejná jako u vodiče AlMgSi vedoucího ke svorce
 - svorka pro připojení HVI(-L) na AlMgSi: svorka pro připojení vodiče HVI (nebo HVI-L) na okružní vodič AlMgSi tvořící mřížovou síť. svorka se uclíží na izolovaném držáku tak, aby se zajistila bezpečná vzdálenost a dále bezpečná vzdálenost koncovky vodiče HVI (o délce 1,5m) od kovových částí. výška držáku je stejná jako u vodiče AlMgSi vedoucího ke svorce
 - HVI: Svod tvořený izolovaným vodičem HVI s izolacíním obalem s elektrickou pevností představující ekvivalent vzdálenosti s=75cm vzduchu. uclížený na konstrukci fasády, zkušební svorky uclížené na fasádě
 - HVI-L: Svod tvořený izolovaným vodičem HVI light s izolacíním obalem s elektrickou pevností představující ekvivalent vzdálenosti s=45cm vzduchu, uclížený na konstrukci fasády, zkušební svorky uclížené na fasádě
 - EP1: Ekvipotenční připojení pro připojení pářů vodičů HVI pomocí CY16. EP připojí k HOP nebo VP v tech. místnostech pomocí CY25

PROJEKTOVÁ, INŽENÝRSKÁ A KONZULTAČNÍ ORGANIZACE		VPR SOUČ PRÁHA a.s.	
PROJEKTANT		VYPRACOVAL	
KONTROLA		HLINZ. PROJEKTU	
ANTONÍN BRZDÁ		ING. VLASTIMÍR POŠPÍL	
ING. VLASTIMÍR POŠPÍL		ING. DAVID KARIŠ	
REKONSTRUKCE A MODERNIZACE DOMU KULTURY POKLAD		OSLOD. ZAKAZKY	
S002- OBJEKT DOMU KULTURY		DOKUMENTACE	
PS 26 - HROMOSVOD		MÉRITKO	
BRAN PRÁHA		DATUM	
11.2012		POČET FORMÁTŮ	
1:8, A4		VÝŠKA PRÁCE	
Hromosvod objektu		C	
Hromosvod objektu		04	