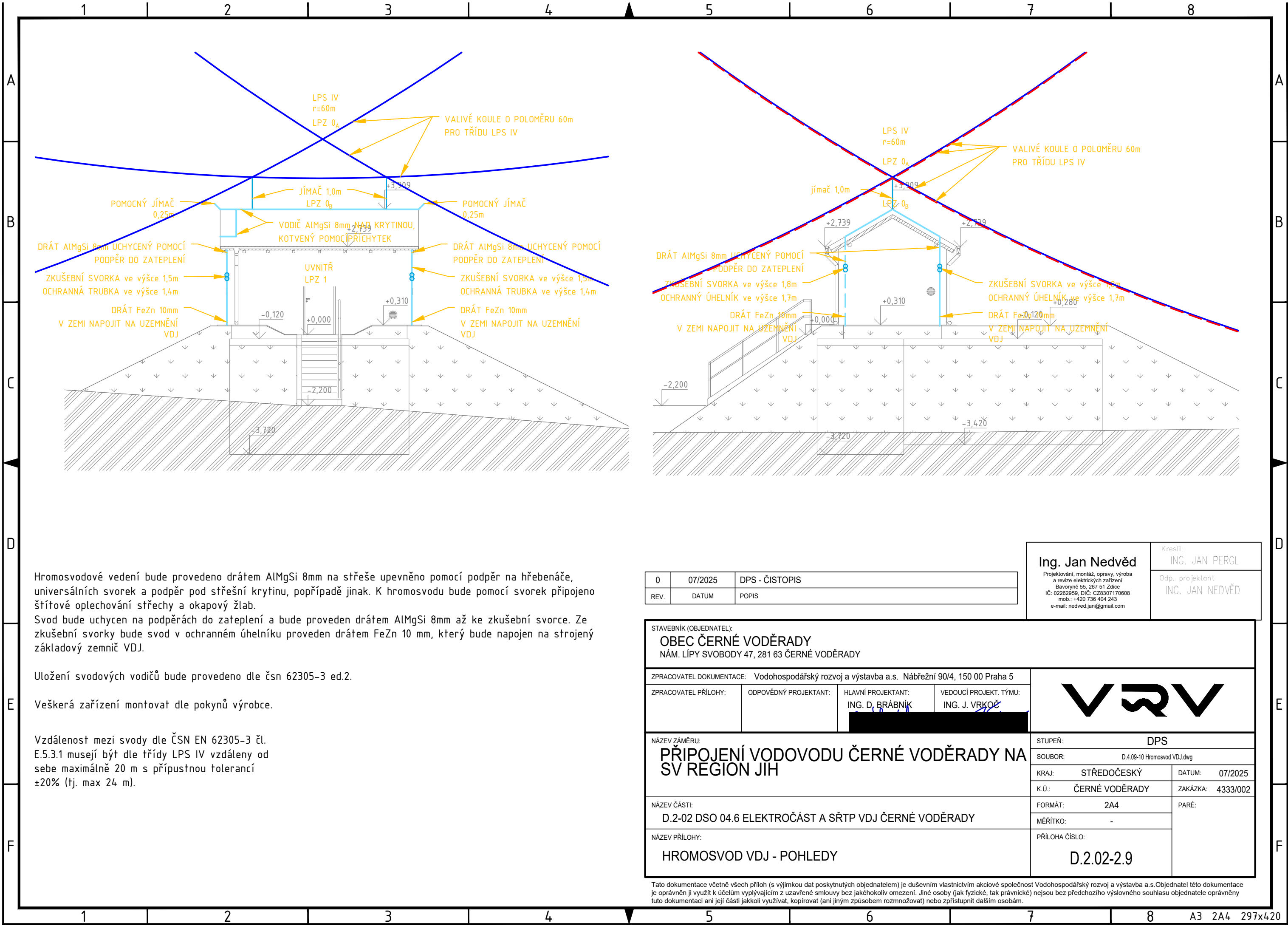




Hromosvodové vedení bude provedeno drátem ALMgSi 8mm na střeše upevněno pomocí podpěr na hřebenáče, universálních svorek a podpěr pod střešní krytinu, popřípadě jinak. K hromosvodu bude pomocí svorek připojeno štítové oplechování střechy a okapový žlab. Svod bude uchycen na podpěrách do zateplení a bude proveden drátem ALMgSi 8mm až ke zkušební svorce. Ze zkušební svorky bude svod v ochranném úhelníku proveden drátem FeZn 10 mm, který bude napojen na strojový základový zemnič VDJ.

Uložení svodových vodičů bude provedeno dle čsn 62305-3 ed.2.

Veškerá zařízení montovat dle pokynů výrobce.

Vzdálenost mezi svody dle ČSN EN 62305-3 čl. E.5.3.1 musejí být dle třídy LPS IV vzdáleny od sebe maximálně 20 m s přípustnou tolerancí ±20% (tj. max 24 m).

0	07/2025	DPS - ČISTOPIS
REV.	DATUM	POPIS

Ing. Jan Nedvěď Projektování, montáž, opravy, výroba a revize elektrických zařízení Bavovyně 55, 267 51 Zdice IČ: 02262959, DIČ: CZ8307170608 mob.: +420 736 404 243 e-mail: nedved.jan@gmail.com	Kreslil: ING. JAN PERGL
	Odp. projektant ING. JAN NEDVĚD

STAVEBNÍK (OBJEDNATEL): OBEC ČERNÉ VODĚRADY NÁM. LÍPY SVOBODY 47, 281 63 ČERNÉ VODĚRADY			
ZPRACOVATEL DOKUMENTACE: Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Nábřeží 90/4, 150 00 Praha 5			
ZPRACOVATEL PŘÍLOHY:	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	HLAVNÍ PROJEKTANT: ING. D. BRÁBNÍK	VEDOUCÍ PROJEKT. TÝMU: ING. J. VRKOČ
NÁZEV ZÁMĚRU: PŘIPOJENÍ VODOVODU ČERNÉ VODĚRADY NA SV REGION JIH			
NÁZEV ČÁSTI: D.2-02 DSO 04.6 ELEKTROČÁST A SŘTP VDJ ČERNÉ VODĚRADY			
NÁZEV PŘÍLOHY: HROMOSVOD VDJ - POHLEDY			
STUPEŇ: DPS		SOUBOR: D.4.09-10 Hromosvod VDJ.dwg	
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	DATUM: 07/2025	PARÉ:	
K.Ú.: ČERNÉ VODĚRADY	ZAKÁZKA: 4333/002		
FORMÁT: 2A4			
MĚŘÍTKO: -		PŘÍLOHA ČÍSLO: D.2.02-2.9	

Tato dokumentace včetně všech příloh (s výjimkou dat poskytnutých objednatelem) je duševním vlastnictvím akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba a.s. Objednatel této dokumentace je oprávněn ji využít k účelům vyplývajícím z uzavřené smlouvy bez jakéhokoliv omezení. Jiné osoby (jak fyzické, tak právnické) nejsou bez předchozího výslovného souhlasu objednatele oprávněny tuto dokumentaci ani její části jakkoli využívat, kopírovat (ani jiným způsobem rozmnožovat) nebo zpřístupnit dalším osobám.