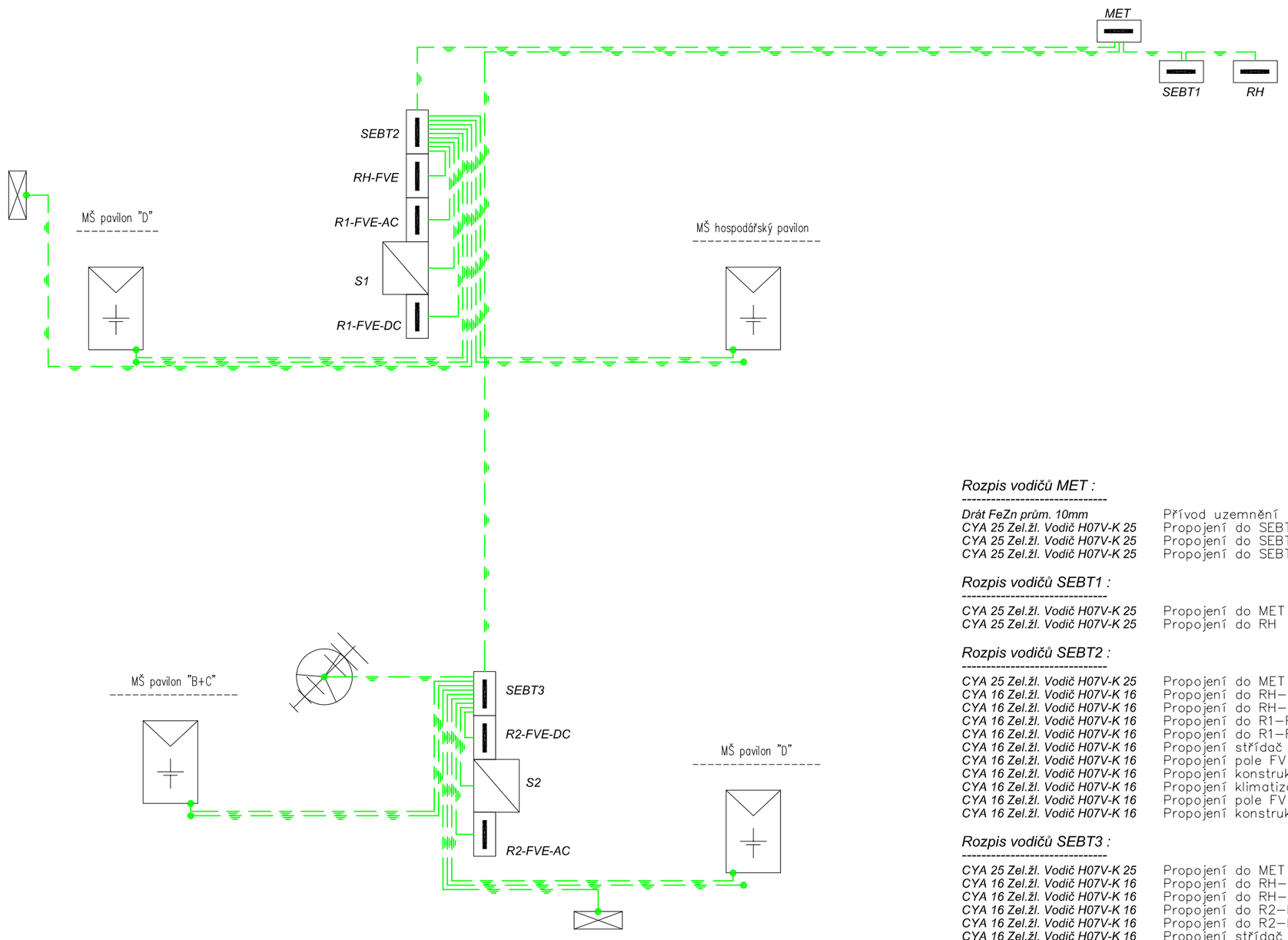

Rozpis vodičů MET :

Drát FeZn prům. 10mm	Přívod uzemnění
CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do SEBT1
CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do SEBT2
CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do SEBT3

Rozpis vodičů SEBT1 :

CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do MET
CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do RH

Rozpis vodičů SEBT2 :

CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do MET
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do RH–FVE
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do RH–FVE
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do R1–FVE–AC
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do R1–FVE–DC
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení střídač S1
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení pole FV panelů – hospodářský pavilon
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení konstrukcí FV panelů – hospodářský pavilon
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení klimatizace pavilon "D"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení pole FV panelů – pavilon "D"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení konstrukcí FV panelů – pavilon "D"

Rozpis vodičů SEBT3 :

CYA 25 Zel.žl. Vodič H07V-K 25	Propojení do MET
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do RH–FVE
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do RH–FVE
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do R2–FVE–AC
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení do R2–FVE–DC
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení střídač S2
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení pole FV panelů – pavilon "D"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení konstrukcí FV panelů – pavilon "D"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení klimatizace pavilon "D"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení pole FV panelů – pavilon "B+C"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení konstrukcí FV panelů – pavilon "B+C"
CYA 16 Zel.žl. Vodič H07V-K 16	Propojení anténní stožár – pavilon "B+C"

Legenda :

MET	Hlavní uzemňovací přípojnice	
SEBT1	Ekvipotenciální přípojnice hlavní rozvodna	
SEBT2	Ekvipotenciální přípojnice hospodářský pavilon	
SEBT3	Ekvipotenciální přípojnice pavilon B+C	
RH	Stávající hlavní rozvaděč objektu	v.č. 09
RH-FVE	Hlavní rozvaděč FVE	v.č. 10
S1	Střídač systému FVE	Typ střídače Solax X3–PRO–25K–G2
R1-FVE-AC	Rozvaděč FVE AC část	vč. 11
R1-FVE-DC	Rozvaděč FVE DC část	vč. 13
S2	Střídač systému FVE	Typ střídače Solax X3–PRO–20K–G2
R2FVE-AC	Rozvaděč FVE AC část	vč. 12
R2-FVE-DC	Rozvaděč FVE DC část	vč. 14

Poznámka :

Vodiče ekvipotencionálního pospojování uloženy v instalačních kanálech s oddělením přepážkou

	Název výkresu: *SCHEMA EKVIPOTENCIONÁLNÍHO POSPOJOVÁNÍ*					Strana	1 z 1
Kreslil: Zdeněk Vácha	Stavba: *INSTALACE FVE NA BUDOVĚ MATEŘSKÉ ŠKOLY, NOVÁ 55, BOHUŠOVICE NAD OHŘÍ*					Paré	- / -
Odpovědný projektant: ©Pavel Jílek, 0402294, www.jilek.cz, info@jilek.cz	Stavebník: *MĚSTO BOHUŠOVICE NAD OHŘÍ, HUSOVO NÁMĚSTÍ 42, 411 56, BOHUŠOVICE NAD OHŘÍ*					Formát	3 x A4
Projektová kancelář: Projekce Dr. Pavel Jílek, Žalhostice 120	Číslo projektu: *280/23/2024*	Stupeň: *DPS*	Verze:	Datum: *11/2024*	Měřítko: -	List	16