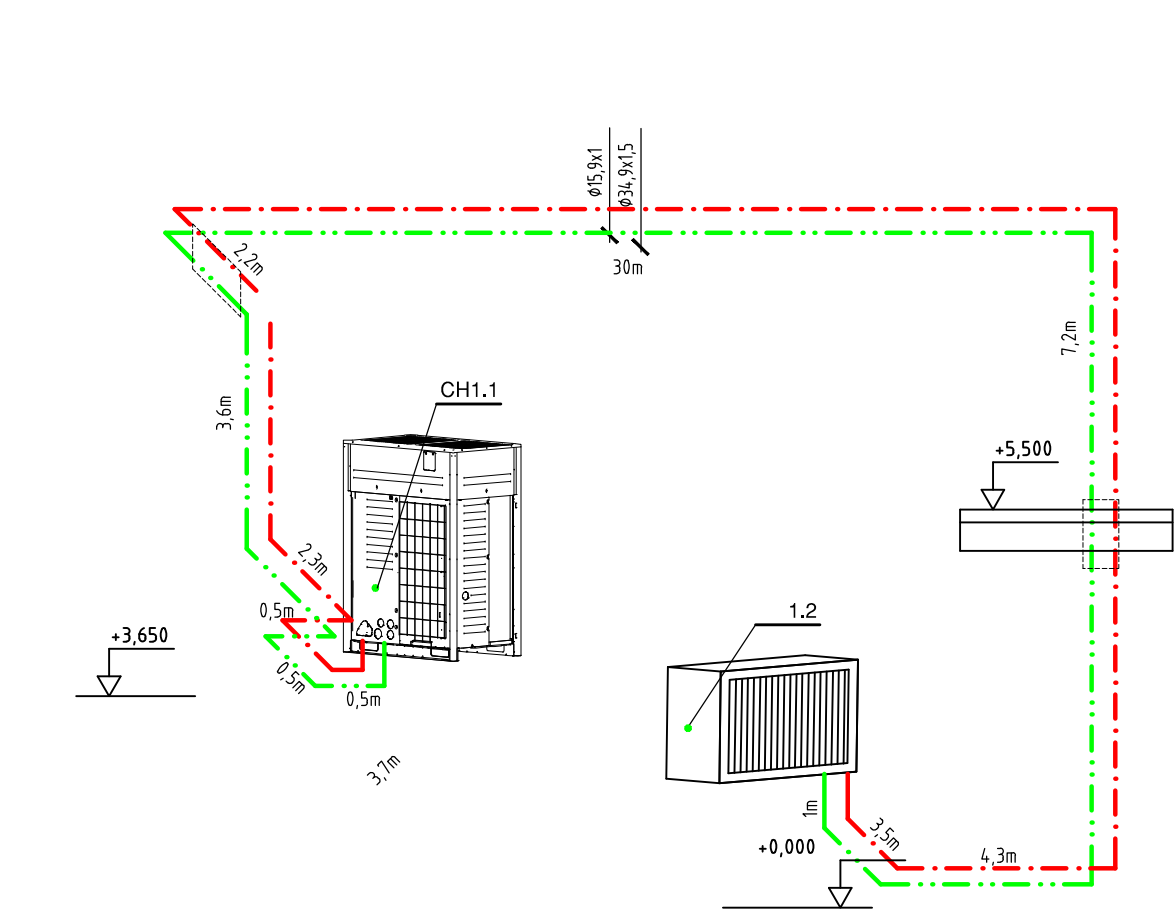


ZARIADENIE VRV CH1.1

Výkon zariadenia :	56 kW
Typ chladiva :	R 410A
Celková náplň chladiva :	27,1 kg
Potenciál globálneho otepľovania GWP 100 :	2088
Množstvo chladiva ekvivalentu CO2 :	56,58t

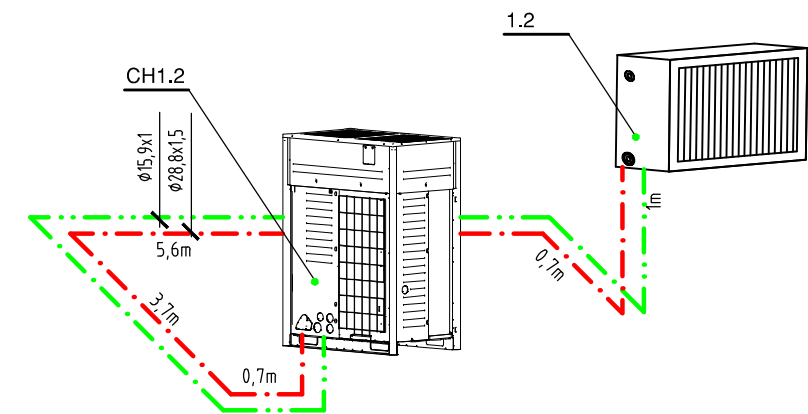
TI PODLA VYHLÁŠKY MPSVaR SR Č. 508/2009 Z. z. JE ZARIADENIE S ROZVODOM NEBEZPEČNÉHO PLYNU NA CHLADENIE S NÁPLŇOU CHLADIVA NAD 25 kg ZARIADENÍM S VÝŠŠOU MIEROU OHROZENIA SKUPINY A/i.



ZARIADENIE VRV CH1.2

Výkon zariadenia :	56 kW
Typ chladiva :	R 410A
Celková náplň chladiva :	17,85 kg
Potenciál globálneho otepľovania GWP 100 :	2088
Množstvo chladiva ekvivalentu CO2 :	37,27 t

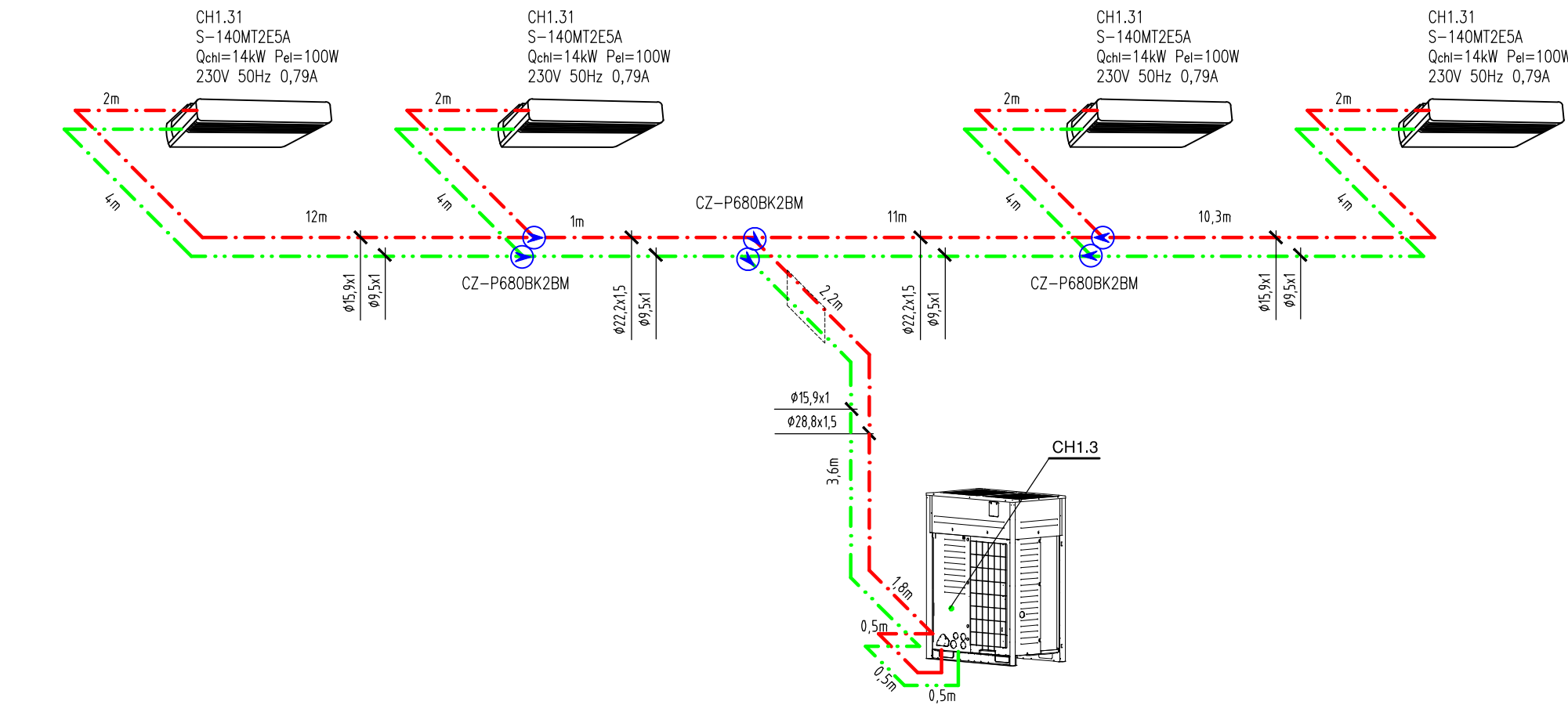
TI PODLA VYHLÁŠKY MPSVaR SR Č. 508/2009 Z. z. JE ZARIADENIE S ROZVODOM NEBEZPEČNÉHO PLYNU NA CHLADENIE S NÁPLŇOU CHLADIVA NAD 3kg DO 25 kg ZARIADENÍM S VÝŠŠOU MIEROU OHROZENIA SKUPINY B/i.



ZARIADENIE VRV CH1.3

Výkon zariadenia :	56 kW
Typ chladiva :	R 410A
Celková náplň chladiva :	21,6 kg
Potenciál globálneho otepľovania GWP 100 :	2088
Množstvo chladiva ekvivalentu CO2 :	44,47t

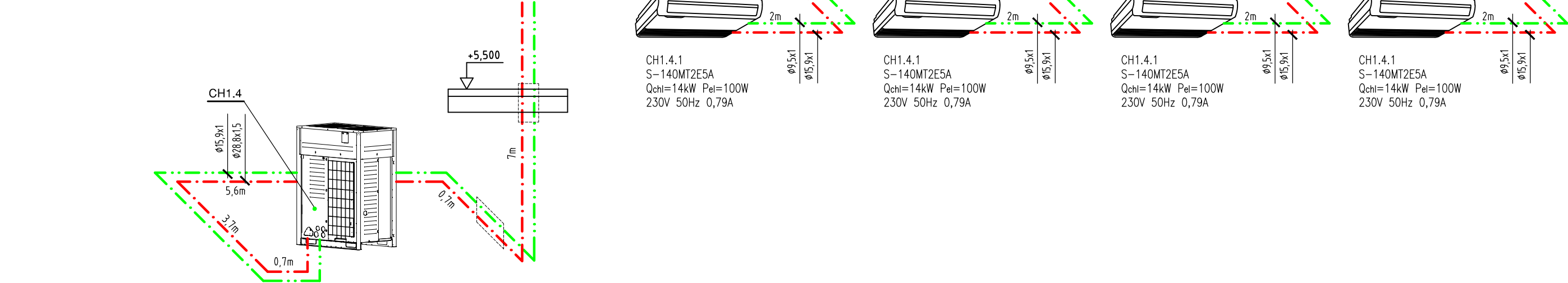
TI PODLA VYHLÁŠKY MPSVaR SR Č. 508/2009 Z. z. JE ZARIADENIE S ROZVODOM NEBEZPEČNÉHO PLYNU NA CHLADENIE S NÁPLŇOU CHLADIVA NAD 3kg DO 25 kg ZARIADENÍM S VÝŠŠOU MIEROU OHROZENIA SKUPINY B/i.



ZARIADENIE VRV CH1.4

Výkon zariadenia :	56 kW
Typ chladiva :	R 410A
Celková náplň chladiva :	26,1 kg
Potenciál globálneho otepľovania GWP 100 :	2088
Množstvo chladiva ekvivalentu CO2 :	54,49 t

TI PODLA VYHLÁŠKY MPSVaR SR Č. 508/2009 Z. z. JE ZARIADENIE S ROZVODOM NEBEZPEČNÉHO PLYNU NA CHLADENIE S NÁPLŇOU CHLADIVA NAD 25 kg ZARIADENÍM S VÝŠŠOU MIEROU OHROZENIA SKUPINY A/i.



LEGENDA ZARIADENIA - VONKAJŠIE JEDNOTKY :

Pozícia	Popis
CH1.1, CH1.2 CH1.3, CH1.4	Vonkajšia jednotka VRV PANASONIC U-ZOME1E81 Chladiaci výkon 56 kW, Vykurovací výkon 63 kW chladivo R-410A Elektrický príkon 16,8kW 3x400V / 50Hz
CH2.1	Vonkajšia jednotka multisplit AIRWELL YCZ 2 - 18H11 Chladiaci výkon 7,8 kW, Vykurovací výkon 8,5 kW chladivo R-410A Elektrický príkon 2,422kW 1x230V / 50Hz

LEGENDA :

- ROZVOD CHLADIVA R410A - kvapalina
- ROZVOD CHLADIVA R410A - plyn
- REFNET
- OCELOVÁ CHRÁNIČKA

POZNÁMKA:

CHLADIVOVÉ POTRUBIE BUDE UCHYTÁVANÉ MIN. KAŽDÝCH 1250MM DLŽKY VEDENIA

Pečiatka:

1.ETAPA

Stavebný objekt:	SO-01 PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY - 1. ETAPA
Časť dokumentácie:	E1-5 -Vzduchotechnika, chladenie

Autor architektonického riešenia: ing. arch. Jozef Hrozenský, PhD.

Názov a miesto stavby:	PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY BERNOLÁKOVA ULICA TOPOĽČANY	JHA Architektonická kancelária s.r.o. Adresa: Župné nám. č. 7 tel: 0903 226 185 949 01 Nitra Slovakia
	Mesto Topoľčany	
	Realizačný projekt	
Zodpovedný projektant:	Ing. Jana Schneiderová	Dátum: 12/2017
	Ing. Emil Smutný	Profesia: VZDUCHOTECHNIKA, CHLADENIE
	SCHÉMY CHLADENIA 1	Číslo výkresu: 5