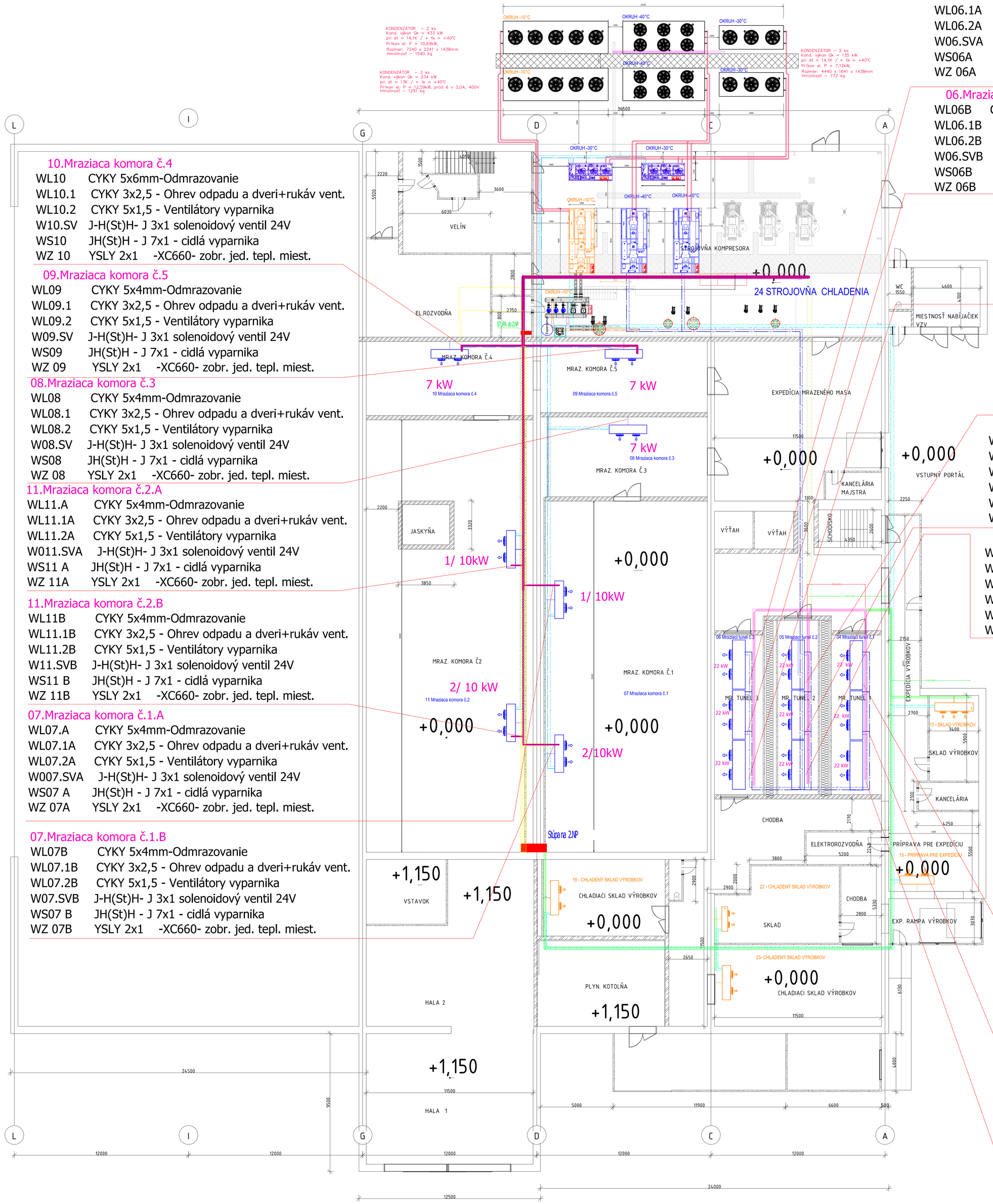


10.Mraziaca komora č.4
- WL10 CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL10.1 CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL10.2 CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W10.SV J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS10 JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 10 YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

09.Mraziaca komora č.5
- WL09 CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL09.1 CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL09.2 CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W09.SV J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS09 JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 09 YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

08.Mraziaca komora č.3
- WL08 CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL08.1 CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL08.2 CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W08.SV J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS08 JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 08 YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

11.Mraziaca komora č.2.A
- WL11.A CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL11.1A CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL11.2A CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W011.SVA J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS11 A JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 11A YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

11.Mraziaca komora č.2.B
- WL11B CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL11.1B CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL11.2B CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W11.SVB J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS11 B JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 11B YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

07.Mraziaca komora č.1.A
- WL07.A CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL07.1A CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL07.2A CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W007.SVA J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS07 A JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 07A YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

07.Mraziaca komora č.1.B
- WL07B CYKY 5x4mm-Odmrazovanie
- WL07.1B CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL07.2B CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W07.SVB J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS07 B JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 07B YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

06.Mraziaci tunel č.3.A
- WL06A CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL06.1A CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL06.2A CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W06.SVA J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS06A JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 06A YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

06.Mraziaci tunel č.3.B
- WL06B CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL06.1B CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL06.2B CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W06.SVB J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS06B JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 06B YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

06.Mraziaci tunel č.3.C
- WL06C CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL06.1C CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL06.2C CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W06.SVC J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS06C JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 06C YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

05.Mraziaci tunel č.2.A
- WL05A CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL05.1A CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL05.2A CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W05.SVA J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS05A JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 05A YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

05.Mraziaci tunel č.2.B
- WL05B CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL05.1B CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL05.2B CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W05.SVB J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS05B JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 05B YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

05.Mraziaci tunel č.2.C
- WL05C CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL05.1C CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL05.2C CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W05.SVC J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS05C JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 05C YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

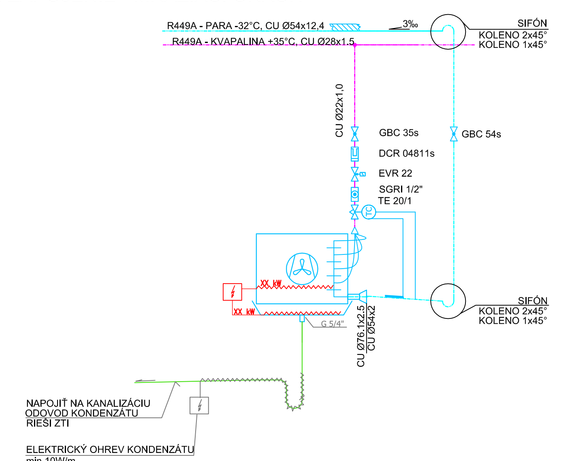
Číslo	Názov	Plocha	Výška
01	Expedícia mrazeného mäsa	118,3 m²	3,9
02	Kancelária majstra	7,2 m²	2,5
03	Chodba	60,0 m²	3,9
04	Mraziaci tunel 1	38,0 m²	3,7
05	Mraziaci tunel 2	33,7 m²	3,7
06	Mraziaci tunel 3	36,9 m²	3,7
07	Mraziaca komora č. 1	270,1 m²	5,7
08	Mraziaca komora č. 3	61,2 m²	5,7
09	Mraziaca komora č. 5	56,4 m²	5,7
10	Mraziaca komora č. 4	58,7 m²	5,7
11	Mraziaca komora č.2	314,1 m²	5,7
12	Expedícia výrobkov	42,7 m²	2,5
13	Sklad výrobkov	20,1 m²	2,3
14	Kancelária	7,9 m²	2,5
15	Príprava pre expedíciu	38,1 m²	3,0
16	Chodba	44,6 m²	2,5
17	Chodba	28,7 m²	2,5
18	WC	2,5 m²	2,3
19	Chladiaci sklad výrobkov	44,4 m²	4,0
20	Elektrorozvodňa	11,6 m²	4,0
21	Chodba	14,9 m²	3,0
22	Sklad	41,2 m²	4,0
23	Chladiaci sklad výrobkov	65,0 m²	3,8
24	Strojovňa kompresora	307,2 m²	6,3
25	Velín	56,2 m²	3,0
26	Sklad	13,1 m²	3,0
27	Elektrorozvodňa	51,1 m²	3,0
28	Sklad	7,7 m²	3,0
29	Sklad	7,7 m²	3,0
30	Miestnosť nabíjačiek VZV	18,9 m²	3,0
31	Sklad	1,7 m²	3,0
32	WC	4,5 m²	3,0
33	Hala 1	106,3 m²	6,0
34	Hala 2	107,2 m²	5,4
35	Vstavok	24,6 m²	4,4
36	Plynová kotolňa	52,5 m²	4,0

04.Mraziaci tunel č.1.A
- WL04A CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL04.1A CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL04.2A CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W04.SVA J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS04A JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 04A YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

04.Mraziaci tunel č.1.B
- WL04B CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL04.1B CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL04.2B CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W04.SVB J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS04B JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 04B YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

04.Mraziaci tunel č.1.C
- WL04C CYKY 5x6mm-Odmrazovanie
- WL04.1C CYKY 3x2,5 - Ohrev odpadu a dveri+rukáv vent.
- WL04.2C CYKY 5x1,5 - Ventilátory vyparnika
- W04.SVC J-H(St)H- J 3x1 solenoidový ventil 24V
- WS04C JH(St)H - J 7x1 - cidlá vyparnika
- WZ 04C YSLY 2x1 -XC660- zobr. jed. tepl. miest.

TYPICKÉ ZAPOJENIE - MRAZIACI OKRUH



		Dátum	11/ 2023
		Formát	ISO A1
Zodp.projektant	Vypracoval	Stupeň	
Kreslil		Profesia	ELEKTRO-CHLADENIE
Prev. súbor	PS.01 - TECHNOLOGICKÉ CHLADENIE	Zákazkové číslo	
Investor	Domäsko, s.r.o., Slavkovská č. 54, 060 01 Kežmarok	Mierka	M 1 :150
Názov stavby	Zníženie energetickej náročnosti výroby spoločnosti Domäsko s.r.o. v Kežmarku – časť chladenie	Číslo výkresu	
Názov výkresu	Káblové rozvody elektro - PôDORYS 1.NP MRAZENIE		KK-04-ELCH/PD/2023