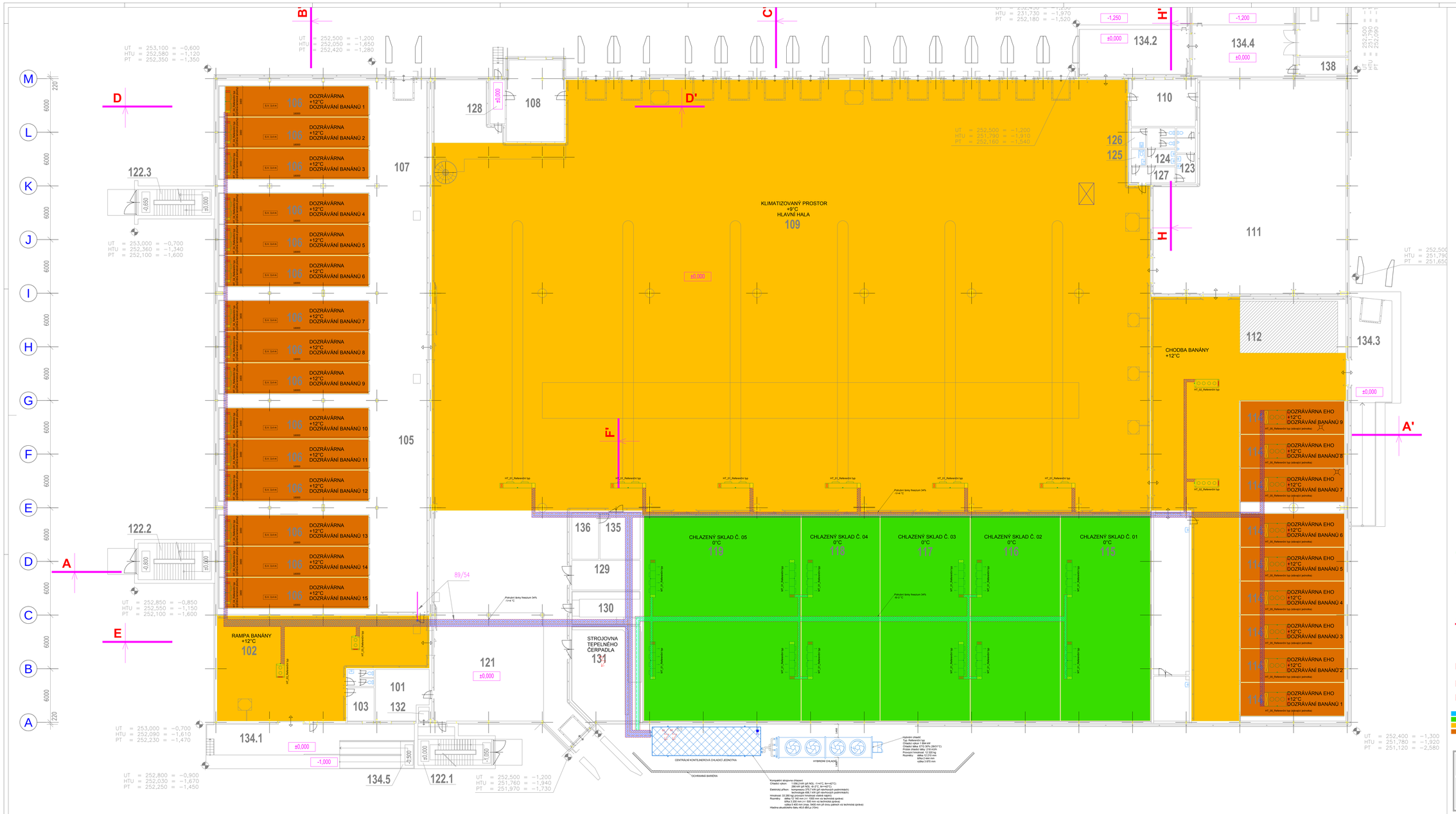
KLIMATIZOVANÝ PROSTOR
+9°C
HLAVNÍ HALA
109
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 1
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 2
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 3
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 4
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 5
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 6
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 7
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 8
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 9
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 10
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 11
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 12
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 13
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 14
DOZRÁVÁRNA
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 15
RAMPA BANÁNY
+12°C
102
CHODBA BANÁNY
+12°C
112
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 1
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 2
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 3
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 4
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 5
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 6
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 7
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 8
DOZRÁVÁRNA EHO
+12°C
DOZRÁVÁNÍ BANÁNŮ 9
CHLAZENÝ SKLAD Č. 05
0°C
113
CHLAZENÝ SKLAD Č. 04
0°C
114
CHLAZENÝ SKLAD Č. 03
0°C
117
CHLAZENÝ SKLAD Č. 02
0°C
116
CHLAZENÝ SKLAD Č. 01
0°C
115
STROJOVNA
TEPELNÉHO
ČERPADLA
131
CENTRÁLNÍ KONTEJNEROVÁ CHLADÍCÍ JEDNOTKA
HYBRIDNÍ CHLADÍCÍ JEDNOTKA
LEGENDA
5a PRO PŘÍVODNÍ JEDNOTLIVÝCH ODPADŮ KONDENZÁTU Z CHLADÍCÍCH A MRAZÍCÍCH BOXŮ KLIMATIZOVANÝCH PROSTOR A DISTRIBUČNÍHO NÁBYTKU JE NUTNÉ PŘIPRAVIT ODPADY JS 50 DZ ZAPACHOVÝCH UZÁVĚROVÝCH
5b PRO ODPADY KONDENZÁTU Z CHLADÍCÍCH A MRAZÍCÍCH BOXŮ PŘIPRAVIT KLIMATIZOVANÝCH MÍSTNOSTÍ NOVOBUDOVY TRUBKU O JS 50 PŘES ZAPACHOVÝ UZÁVĚRU UMÍSTĚNÉU MIMO BOXY
2 PŘÍVOD VODY DO STROJOVNY CHLAZENÍ Z ZAKONČENÝ KULOVÝM UZÁVĚREM MAXIMÁLNÍ PROTOK 3m3/h
3 LÁVKY TECHNOLOGIE CHLAZENÍ, ZVÝŠENÍ POPSANO VE ZPRÁVĚ TRASU JE TŘEBA KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI
LÁVKY TECHNOLOGIE CHLAZENÍ/REZERVA 34% -9/-2°C
LÁVKY TECHNOLOGIE CHLAZENÍ/VODA +5/-5+4°C
4. PROSTUPY KONSTRUKCÍ PRO VEDENÍ LÁVKY NUTNO KOKLÁTOVAT SE STATIKEM
5. STOUPACÍ POTRUBÍ LÁVKY
6. STAVBA DÁLE ZAJEST (KOMPLETNÍ POPIS JE UVEDEN V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ)
a) STAVEBNÍ NEPŘÍZNIVÉ VLIVY PŘI VYBOURÁVCÍCH JEDNOTLIVÝCH ZAŘÍZENÍ A KONSTRUKCÍ (VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA)
b) STAVEBNÍ NEPŘÍZNIVÉ A SEPSOVÁNÍ PŘESUP MATERIÁLU A KONSTRUKCÍ NA SKLADOVACÍ JEDNOTCE
b) STAVEBNÍ PŘIPRAVENOSTI PRO STAVEBNÍCOVÉ CHLADÍCÍ BOXY (VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA)
c) PŘÍVODY ELECTRO (VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA)
d) PRIZMACY PRO POTRUBÍ A KABELOVÉ ROZVODY (VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA)
e) ZAJEST PŘÍPRAVY PRO ZAPOJENÍ ZAŘÍZENÍ A ZAŘÍZENÍ PŘIPRAVIT PO MONTÁŽI POTRUBÍ A KABELŮ (VIZ. TZ) f) ZAHRYTOVÁNÍ SVISLÉHO POTRUBÍ (STOUPAČKY)
7. ELEKTRO PŘÍVODY:
PRO HLAVNÍ ELECTROKY ROZVADĚČ PŘIPRAVIT ELECTRICKÝ PŘÍVODNÍ KABEL 3x230V/50Hz, TN-C-S, 50 Hz 3x16A, 3x25A, 3x32A, 3x40A, 3x50A, 3x63A, 3x80A, 3x100A, 3x125A
PŘÍVOD 3L INSTALACE VYCHÁZÍ CCA 2 M SLOUPEK ČLÁNEK KONEŘE (LA KABELU NAD 3L, ROZVADĚČEM V PŘÍPADĚ HAVÁRIE MUSÍ BÝT MOŽNOST ODSTAVENÍ ZAŘÍZENÍ - ZAJIST STAVBA
PRO ZAJIŠTĚNÍ HAVÁRNÍHO VENTILACE JE KE STROJOVNĚ CHLAZENÍ NUTNO PŘIVÉST ELECTRICKÝ PŘÍVOD KABEL 2ŽN/16A 3x1,5 MM2 PŘIPRAVA ZÁSUVKY A ZÁVĚRCKY V KANÁLU "HAVÁRNÍ VENTILACE", VÝSTIN JE UMÍSTĚNA NA BOČNÍ STĚNĚ CHLADÍCÍ JEDNOTKY
PRO TEPELNÉ ČERPADLO PŘIPRAVIT HLAVNÍ ELECTRICKÝ PŘÍVODNÍ KABEL 3X230V/50 Hz 24 HR. DOPOROČENÝ JISTIČ 50 A.
8. BARVENÉ PLOCHY
CHLAZENÉ PROSTORY S TEPLOTOU POD 0°C
CHLAZENÉ PROSTORY S TEPLOTOU NAD 0°C
KLIMATIZOVANÉ PROSTORY
KLIMATIZOVANÉ PROSTORY BANÁNY
CTS ENGINEERING
Lazaretní 615, Kolín Staré předměstí, 280 02
+420321770945, E-mail: kolin@cts-cz, www.e-cts.cz
Zpracoval: Ing. Martin Janko
Kontroloval: Pavel Kopecký
Zodpovědný projektant: Pavel Kopecký
Investor: ČEROZFRUCHT n.o., Předlická 268, Nehvizdy
Číslo zakázky: Paré číslo:
Výrobek / detail: Úspory energie v areálu ČEROZFRUCHT
Datum: 20/06/2017
Měřítko: 1:100
Stupeň: DoZ
Formát: 950x1050
Výkres č. CH-01
Obsah: DISPOZIČNÍ ÚMĚŘENÍ TECHNOLOGIE CHLAZENÍ