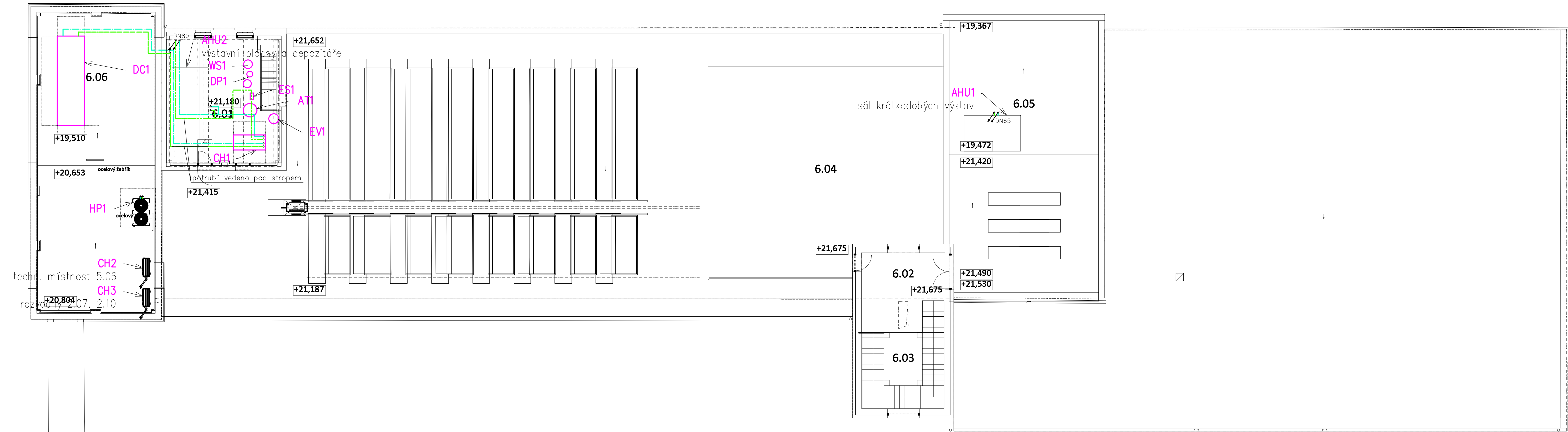


6. NP - STŘECHA



Legenda potrubí:

| Označení Marking | Popis Description | Výrobce – Typ Producer – Type |
|---------------------|---|----------------------------------|
| 1.1.1 | VODA CHLADICÍ – PŘÍVODNÍ POTRUBÍ – 7°C | OCEL./MĚDĚNÉ POTRUBÍ |
| 1.1.2 | VODA CHLADICÍ – VRATNÉ POTRUBÍ – 12°C | OCEL./MĚDĚNÉ POTRUBÍ |
| 1.1.3 | KOMPRESOROVÝ CHLADIVOVÝ OKRUH – PŘÍVOD. POTRUBÍ | MĚDĚNÉ POTRUBÍ |
| 1.1.4 | KOMPRESOROVÝ CHLADIVOVÝ OKRUH – VRAT. POTRUBÍ | MĚDĚNÉ POTRUBÍ |
| 1.0.0.1 | EXPANZNÍ POTRUBÍ | MĚDĚNÉ POTRUBÍ |
| 1.0.0.2 | DOPLNĚVÁNÍ DO SYSTÉMU, PN 0.6MPa | POTRUBÍ PPr, PN 10 |
| 1.6.1 | VODA PITNÁ STUDENÁ | POTRUBÍ PPr, PN 10 |

Legenda zařízení:

| Označení Marking | Popis Description | Výrobce – Typ Producer – Type |
|---------------------|---|--|
| CH1 | KOMPRESOROVÝ CHLADIČ 143 kW min. EER=3.26, 700 kg | 400V, 44kW MAX. 102A, START 302(237)A |
| DC1 | ODDĚLENÝ KONDENZÁTOR KOMPRESOROVÉHO CHLADIČE Qc=189kW, 630 kg, 0.5m nad střechou | 400V, 5.1kW, 8.1A |
| AT1 | VYROVNÁVACÍ NÁDOBA S PŘEPÁŽKOU | 1000 L, 600 kPa 1200 kg |
| EV1 | EXPANZNÍ MEMBRÁNOVÁ NÁDOBA | 80 L, 600 kPa 86 kg |
| ES1 | ODPLYŇOVACÍ AUTOMAT | 230V, 0.47 kW (zástrčka) |
| DP1 | ÚPRAVNA DOPOUŠT. VODY – DÁVKOVÁNÍ INHIBITORŮ KOROZE | 230V, 30 W (zástrčka) |
| WS1 | ÚPRAVNA DOPOUŠTĚCÍ VODY – ZMĚKČENÍ | 230V, 5 W (zástrčka) |
| AHU1 | VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA Qc= 67,0 kW | DODÁVKA PROFESE VZT |
| AHU2 | VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA Qc= 38,8 kW | DODÁVKA PROFESE VZT |
| CH2 | VENKOVNÍ JEDNOTKA SPLIT SYSTÉMU 106 kg | 400V, 7kW, 11A |
| CH3 | VENKOVNÍ JEDNOTKA SPLIT SYSTÉMU 106 kg | 400V, 7kW, 11A |
| HP1 | VENKOVNÍ JEDNOTKA VRF SYSTÉMU Qc=73.5kW, 370 kg | 400V, 30.4kW, 55.8A |

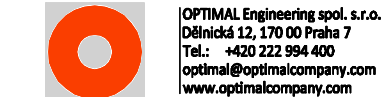
Legenda místností:

- ozn.m
6.01 Strojovna VZT
6.02 Schodiště
6.03 Výťah osobní
6.04 Střešní terasa - vyhlídka
6.05 VZT
6.06 VZT

20
25
H: 0,7kW
C: 1,7kW

TEPLoty V PROSTORU – VYTÁPĚNÍ/CHLAZENÍ
VÝKON ZAŘÍZENÍ V MÍSTNOSTI – VYTÁPĚNÍ/CHLAZENÍ

ZPRACOVATEL ČÁSTI



OPTIMAL

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO ÚZEMNÍ A STAVEBNÍŘÍZENÍ A BEZ DOPROVÁDĚNÍ DO STUPNĚ
PROVÁDĚČHO PROJEKTU NEMŮŽE BÝT URČENA PRO REALIZACI STAVBY
0,000=218,740 m.n.m.

OBNOVA WINTERNITZOVÝCH AUTOMATICKÝCH MLÝŇŮ
PRO VÝCHODOČESKOU GALERII V PARDUBICÍCH

Půdorys 6.NP

profese: Chlazení
stupeň: Dokumentace pro územní a stavební řízení
investor: Pardubický kraj
generální projektant: Ing. Petr Všecká, autorizovaný architekt
zodpovědný projektant: Ing. Jan Erős
vypracovali: Ing. Jan Erős

D1.4.K.16

8.2018

M 1:100