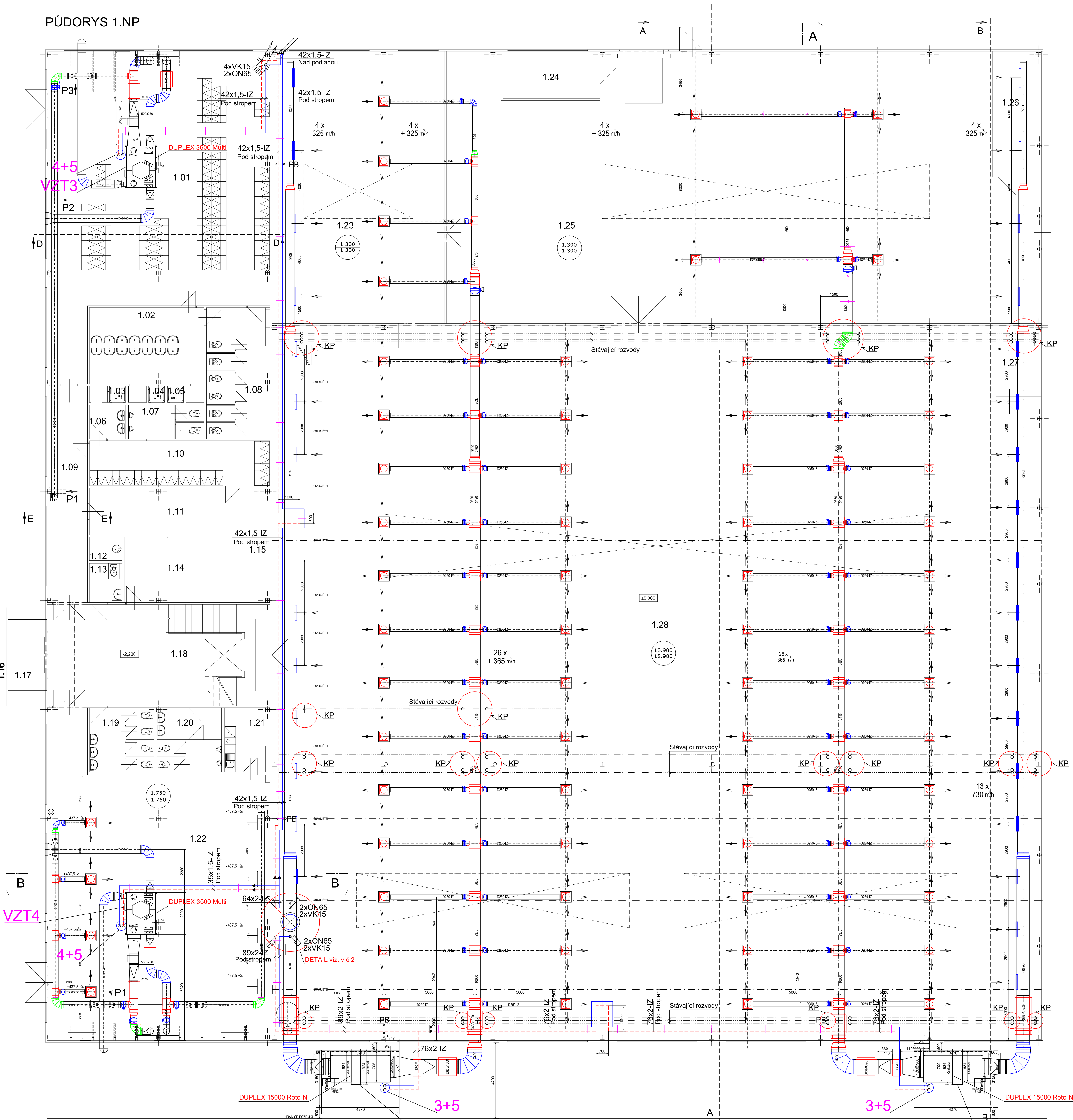


PŪDORYS 1.NP



LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

1.22	DENNÍ MÍSTNOST	186,87	PVC
1.23	VÝSTUPNÍ KONTROLA	142,07	BETONOVÁ MAZANINA
1.24	SKLADNÍČÍ	13,57	PVC
1.25	SKLAD + EXPEDICE	455,76	BETONOVÁ MAZANINA
1.26	PŘÍRUČNÍ SKLAD	17,68	BETONOVÁ MAZANINA
1.27	ELEKTROROZVODNA	9,36	DIELEKTRICKÝ KOBRECE + BETONOVÁ MAZANINA
1.28	VÝROBNÍ HALA	1652,60	BETONOVÁ MAZANINA

UPOZORNĚNÍ

V místech křížení vzduchotechnického potrubí se stávajícími rozvody vytápění, užitkové vody a stlačeného vzduchu toto stávající potrubí přerušit, provést obchvat a podle daného média vybavit odvzdušněním a odvodněním

KP
Křížení stávajícího potrubí s novým VZT potrubím

LEGENDA

ZAŘÍZENÍ- CHLAZENÍ

- | | |
|--|---|
| 1 - Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, MAGNA3 65-150 F Q-18,06 m³/h, H-9,5 m, DN65/PN6/10, dpc konst., 230V, VZT hala | F-DN Filtr sitový závitový mosazný, PN10
KK-DN Kulový kohout závitový plnoprotokový, PN10
ON-Odvzdušňovací nádobka, PN 16 |
| 2 - Oběhové čerpadlo s frekvenčním měničem, MAGNA3 40-150 F Q-5,8 m³/h, H-9,5 m, DN40/PN6/10, dpc konst., 230V, VZT kanceláře, denní místnost, školící středisko | AVK-DN Vypouštěcí kulový kohout závitový, PN10
VO-DN Automatické odvzdušňovací ventily mosazný, PN10
P-Tlakoměr deformace 0-600kPa, 0-1000kPa
DP-Diferenční tlakoměr 0-600kPa, 0-1000kPa
T-Teploměr DTR 0-120°C, 0-450°C
OŠ Orientační štítek
PS-DN/PN-I Přírubový spoj
PZ-DN/PN-I Záslepovací příruba
R-DN/DN Redukce
MK-DN/DN/PN Mezikus
MUK-DN/PN-I Mezipřírubová uzavírací klapka FL
MZK-DN/PN-I Mezipřírubová zpětná klapka FL
F-DN/PN Filtr sitový přírubový, PN16
KOM. TF BL130, DN/16-I Pryžový kompenzátor Teguflex |
| 3 - Tlakové nezávislé regulační ventily Optima Compact plus, DN 40, F / F, zdvih 15mm, obj. č. 53 - 1375, s elektromech. pohonem Optima Compact DN40/50, 24V, signál 0-10V, 2-10V, 4-20mA, 3-bodový, bez havarijní funkce, obj.č. MVE506S Hydronic | |
| 4 - Tlakové nezávislé regulační ventily Optima Compact plus, DN 25, F / F, zdvih 5,5mm, obj. č. 53 - 1373, s elektromech. pohonem Optima Compact DN25/32, 24V, signál 0-10V, 2-10V, 4-20mA, 3-bodový, bez havarijní funkce, obj. č. 53-1180 Hydronic | |
| 5 - Tlakové nezávislé regulační ventily Optima Compact plus, DN 10, M / M, zdvih 2,5mm, průtok 30-200 l/hod. obj. č. 53-1320 Hydronic | |

ARMATURY

F-DN Filtr síťový závitový mosazný, PN10
 KK-DN Kulový kohout závitový plnopřítokový, PN10
 ON-Odvzdušňovací nádobka, PN 16
 VK-DN Vypouštěcí kulový kohout závitový, PN10
 AOV-DN Automatický odvzdušňovací ventil mosazný, PN10
 P-Tlakoměr deformace 0-600kPa, 0-1000kPa
 DP-Diferenční tlakoměr 0-600kPa, 0-1000kPa
 T-Teploměr DTR 0-120°C, 0-450°C
 OŠ Orientační štítek
 PS-DN/PN-I Přírubový spoj
 PZ-DN/PN-I Záslepovací příruba
 R-DN/DN Redukce
 MK-DN/DN/PN Mezikus
 MUK-DN/PN-I Mezipřírubová uzavírací klapka FL
 MZK-DN/PN-I Mezipřírubová zpětná klapka FL
 F-DN/PN Filtr síťový přírubový, PN16
 KOM. TF BL130, DN/16-1 Prýžkový kompenzátor Teguflex
 PV-DN/PN10-1 Pojistný ventil závitový, alfa w min. 0,54

ROZVODY CHLAZENÍ

7°C	Chladicí voda přívod 7°C
12°C	Chladicí voda zpátečka 12°C
E	Expanzní potrubí

Rozvody jsou uloženy dle ON 13 01 24
KOMPENZACE viz. výkres půdorys a řez

**VZDÁLENOSTI ULOŽENÍ MĚŘENÉHO
VODNÍHO IZOLOVANÉHO POTRUBÍ**
D35x1,5 2,0 m, D42x1,5 2,2 m, D54x2 2,4 m
D64x2 2,6 m, D76x2 2,8 m, D89x2 3,0 m

Zodpovedný projektant:	Kreslil:	Kontrola:
...	...	...

Zodpovědný projektant:		Kreslil:	Kontroloval:	 PETR TAFLÍŘ Projektová kancelář Gostkova Mlýnská 78, 071 Dopravní 127, Hrovná Bystřice, 078 02 tel.: 603 525 6541 pet@taflir.cz, www.taflir.cz e-mail: petraflir
Petr TAFLÍŘ		Petr TAFLÍŘ	Petr TAFLÍŘ	
Investor:	Kosyba, s.r.o., Hruškové Dvory 118, CZ-586 01 Jihlava			
Paré:	Stavba: ZLEPŠENÍ HOSPODAŘENÍ S ENERGIEMI V KOSYBA s.r.o. Větrání s rekuperační tepla, chlazení a dohřev vzduchu D.1.4.2 - ROZVODY CHLADNÉ VODY			Datum: 09/2016 Formát: A5/A4 Stupeň: Prováděcí projekt Zakázkové číslo: 16-17 Archivní soubor: 16-17-PŮDORYSY
Výkres:	PŮDORYS 1.NP-VÝROBNÍ HALA,ŠATNY,DENNÍ MÍSTNOST			Měřítko: 1:100 Číslo výkresu: 1

Tento výkres je duševním vlastnictvím firmy Petr Taflíř-projektová kancelář a nesmí být reprodukován nebo používán bez jejího předchozího souhlasu.