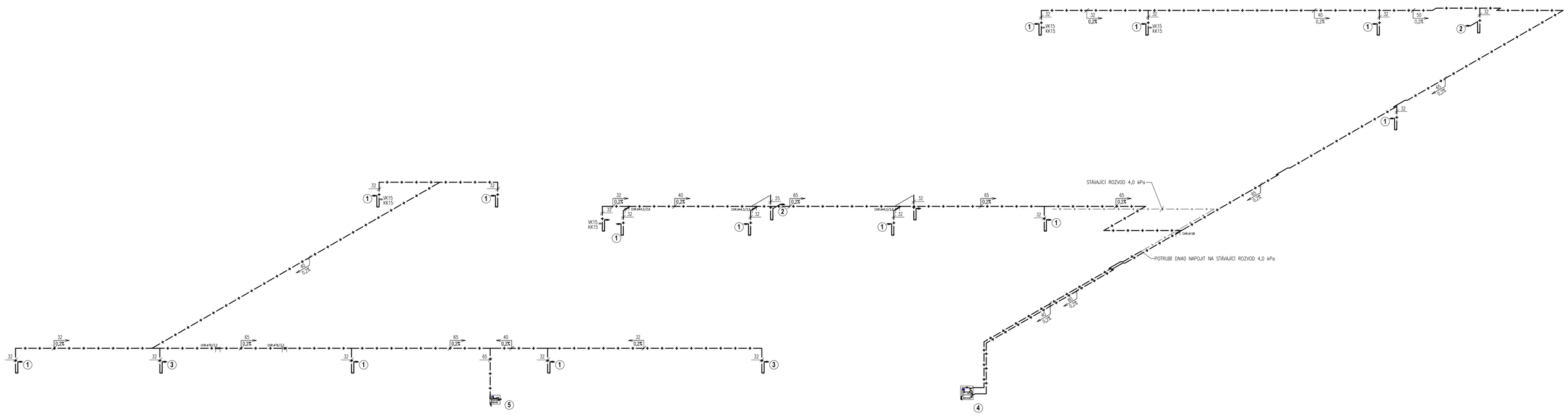

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

1

PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ AGREGÁT E1-S1
- SPOTŘEBA PLYNU 5,11m3/h, 44,0 kW
- PRŮTOK VZDUCHU 4200 m3/h
- KUL KOH DN 32 – OBSLUHA 1,8 M NAD PODLAHOU
- KUL KOH DN 20 – SERVIS PŘED AGREGÁTEM
- EL. PŘÍKON 450 W, IP20, kom. modul RS 485
- TYP ODKOUŘENÍ 100/150 KOAX PŘES STŘECHU
- VÝŠKA INSTALACE – SPODNÍ HRANA +4,00–4,30m

2

PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ AGREGÁT E1 S1C – VĚTRÁNÍ MÍSTNOSTI
- SPOTŘEBA PLYNU 5,11 m3/h, 44,0 kW
- PRŮTOK VZDUCHU 4000 m3/h
- KUL KOH DN 32 – OBSLUHA 1,8 M NAD PODLAHOU
- KUL KOH DN 20 – SERVIS PŘED AGREGÁTEM
- EL. PŘÍKON 1100 W, IP20, kom. modul RS 485
- TYP ODKOUŘENÍ 100/150 KOAX PŘES STŘECHU
- VÝŠKA INSTALACE – SPODNÍ HRANA +4,00–4,30m
- PROSTUP STŘECHOU PRO PŘÍVOD VZDUCHU 600x600mm
- RADIÁLNÍ VENTILÁTOR

3

PLYNOVÉ TEPLOVZDUŠNÉ AGREGÁT E1-S1 – VĚTRÁNÍ MÍSTNOSTI
- SPOTŘEBA PLYNU 5,11 m3/h, 44,0 kW
- PRŮTOK VZDUCHU 4200 m3/h
- KUL KOH DN 32 – OBSLUHA 1,8 M NAD PODLAHOU
- KUL KOH DN 20 – SERVIS PŘED AGREGÁTEM
- EL. PŘÍKON 450 W, IP20, kom. modul RS 485
- TYP ODKOUŘENÍ 100/150 KOAX PŘES STŘECHU
- VÝŠKA INSTALACE – SPODNÍ HRANA +4,00–4,30m
- PROSTUP FASÁDOU PRO PŘÍVOD VZDUCHU 500x675mm
- AXIÁLNÍ VENTILÁTOR

4

REGULACE PLYNU
- PRŮMYSLOVÝ REGULÁTOR TLAKU PLYNU VSTUNÍ/VÝSTUPNÍ TLAK 100/2,0 kPa, PRŮTOK 60 m3/h
- PRŮMYSLOVÝ REGULÁTOR TLAKU PLYNU VSTUNÍ/VÝSTUPNÍ TLAK 100/4,0 kPa, PRŮTOK 40 m3/h
- KULOVÝ KOHOUT DN 25, KULOVÝ KOHOUT DN 50
- ZAŘÍZENÍ BUDE UMÍSTĚNO VE ZDI
- MEMBRÁNOVÝ PLYNOMĚR G 40, Qmax=65, IMPULSNÍ VÝSTUP, VČETNĚ PODPĚRNÉ KONSTRUKCE

5

REGULACE PLYNU
- PRŮMYSLOVÝ REGULÁTOR TLAKU PLYNU VSTUNÍ/VÝSTUPNÍ TLAK 100/2,0 kPa, PRŮTOK 40 m3/h
- KULOVÝ KOHOUT DN 25, KULOVÝ KOHOUT DN 50
- ZAŘÍZENÍ BUDE UMÍSTĚNO VE ZDI
- MEMBRÁNOVÝ PLYNOMĚR G 25, Qmax=40, IMPULSNÍ VÝSTUP, VČETNĚ PODPĚRNÉ KONSTRUKCE

S

±0,000 = PODLAHA 1.NP STÁVAJÍCÍ VÝROBNÍ HALY

GENERÁLNÍ PROJEKTANT :

Atelier SANTIS architektonický ateliér

SANTIS o.s.
Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou
tel.: 566 697 371
email : santis@ateliersantis.cz

AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO :

VEDOUCÍ ARCHITEKT	Ing.arch.Zezula Martin		tel.: 725 837 519	e-mail : zezula@ateliersantis.cz
VEDOUCÍ PROJEKCE	Kocmánek Martin		tel.: 702 166 988	e-mail : kocmanek@ateliersantis.cz
HL. INŽ. PROJEKTU	Kocmánek Martin		tel.: 702 166 988	e-mail : kocmanek@ateliersantis.cz
VYPRACOVAL	Boušek Ladislav		tel.: 603 147 985	e-mail : bousekl@seznam.cz
KONTROLOVAL	Ing. Zdeněk Tulis			e-mail : tulis@ateliersantis.cz

INVESTOR :

Cooper–Standard Automotive Česká Republika s.r.o., Jamská 2191/33, 59101 Žďár nad Sázavou

ZASTOUPENÝ	Rolf Max Herzog, jednatel společnosti	tel.:	e-mail :
KONTAKTNÍ OSOBA	Lenka Nováková	tel.: 602 180 003	e-mail : lenka.novakova@cooperstandard.com

KRAJ	Vysočina	OBEC	Žďár nad Sázavou
KRAJSKÝ ÚŘAD	Jihlava	STAVEBNÍ ÚŘAD	Žďár nad Sázavou

NÁZEV STAVBY

ZMĚNA VYTÁPĚNÍ VÝROBNÍ HALY H1
FY. COOPER-STANDARD AUTOMOTIVE ČR s.r.o.

STAVEBNÍ OBJEKT	SO-01 VÝROBNÍ HALA H1
ČÁST	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – VYTÁPĚNÍ, VNITŘNÍ ROZVOD PLYNU

NÁZEV VÝKRESU			měřítko	č. výkresu
AXONOMETRIE			**1:200**	**02**
ČÍSLO ZAKÁZKY	ČLENĚNÍ DOKUMENTACE	DATUM	stupeň PD :	
2015/17/DPS	D.1	16.10.2015	**DPS**	