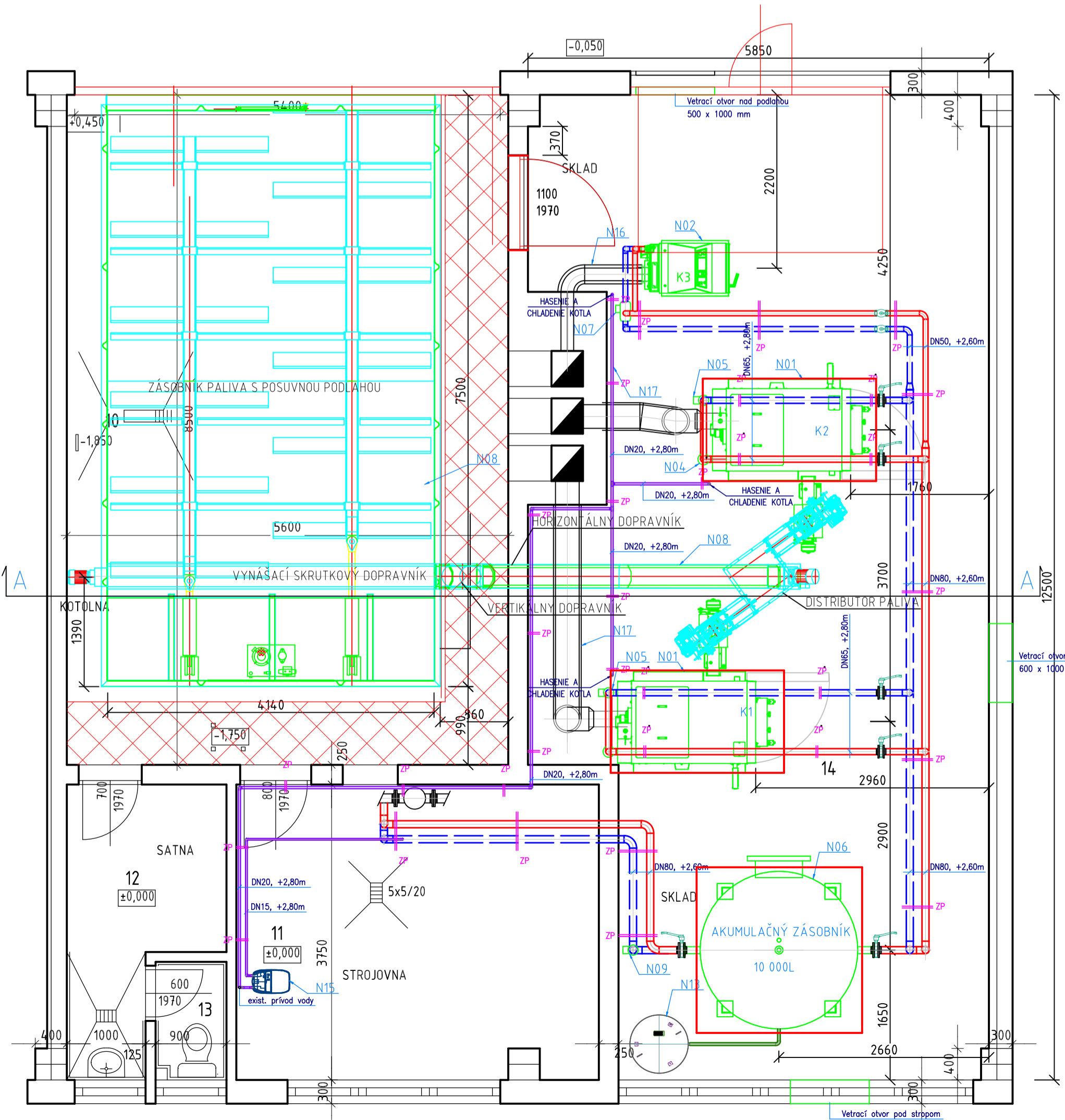
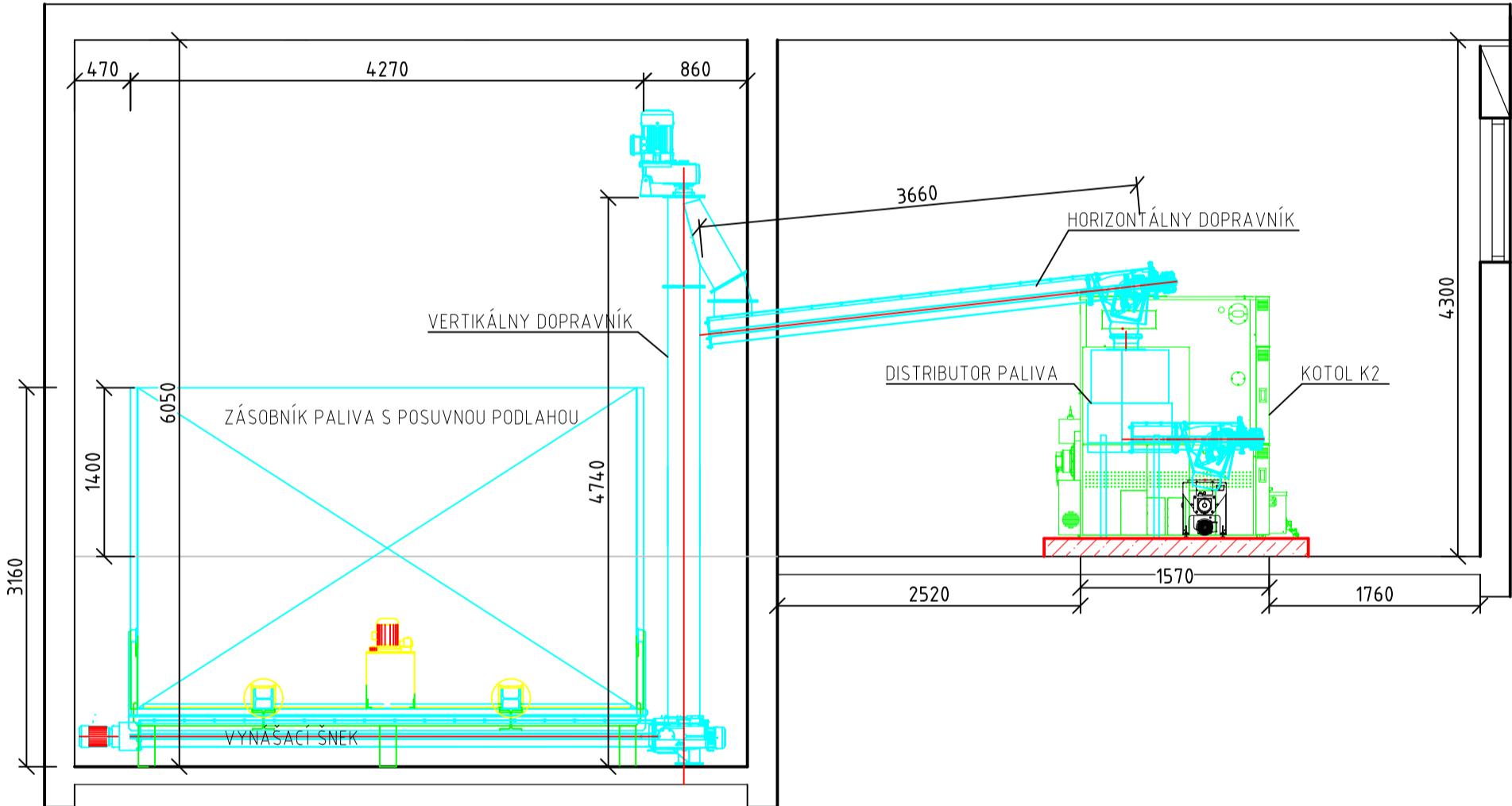


PODORYS KOTOLNE



REZ A-A



LEGENDA POTRUBÍ:		
POTRUBIA - OCEĽ		
DIMENZIA RURY	VZDIALENOSŤ ZÁVESOV	HRUBKA IZOLÁCIE
DN15	1,4 m	20 mm
DN20	1,7 m	20 mm
DN25	2,1 m	30 mm
DN32	2,5 m	40 mm
DN40	2,7 m	40 mm
DN50	3,0 m	50 mm
DN65	3,6 m	70 mm
DN80	4,1 m	80 mm
DN100	4,7 m	100 mm

VYKUROVANIE-PRÍVOD

VYKUROVANIE-SPIATOČKA

EXPANZNÉ POTRUBIE

STUĎENÁ VODA

ZP ZÁVESY PRE POTRUBIE

ZÁKLADNÁ VÝŠKA POTRUBIA NAD PODLAHOU / ZÁVES POTRUBIA

POTRUBIA SÚ IZOLOVANÉ TEPELNOU IZOLÁCIOU HRúbKACH PODLA VYHL. MH SR č. 14/2016 Z.z.

OK	UZATVÁRAČÍ GULOVÝ KOHÚT 120°C DN/PN	
UK	UZATVÁRAČIA MEDZIPRÍRUBOVÁ KĽAPKA 120°C DN/PN	
V	UZATVÁRAČÍ VENTIL 120°C DN/PN	
S	UZATVÁRAČÍ POSÚVAČ 120°C DN/PN	
UK	UZATVÁRAČIA MEDZIPRÍRUBOVÁ KĽAPKA 120°C DN/PN	
RV	REGULAČNÝ VENTIL 120°C DN/PN	
SK	SPÁTNÁ KĽAPKA 120°C DN/PN	
F	FILTER 120°C DN/PN	
PV	POISTNÝ VENTIL 120°C DN/PN	
K	KOMPENZÁTOR / TLMIČ VIBRÁCIÍ 120°C DN/PN	
VK	VYPÚŠŤACÍ KOHÚT 120°C DN/PN	
ADV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL	
OS	ODVZDUŠŇOVACIA SÚPRAVA (ODVZDUŠŇOVACIA NÁDOBA + ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL)	
T	TEPLOMER	
P	TLAKOMER	
TS	TEPLOTNÝ SNIMAČ	
PS	TLAKOVÝ SNIMAČ	
N O V Ě Z A R I A D Ě N Í A :		
N01	KOTOL NA ŠTIEPKU SCHMD UTSD240/260 kW	2
N02	SPLYNOVACÍ KOTOL NA DŘEVO ATMOS DC50S	1
N03	TERMICKÝ BEZPEČNOSTNÝ VENTIL	3
N04	TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL SIEMENS VXF 22.65 S POHONOM SAX6103	2
N05	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA1 65-80	1
N06	AKUMULAČNÁ NÁDRŽ 10m³, 600 kPa	2
N07	ZMIEŠAVACÍ ČERPADLOVÝ MODUL PRE OCHRANU KOTLA 50-100kW	1
N08	ZÁSOKNÍK PALIVA - DOPRAVNÉ CESTY	1
N09	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS MAGNA1 65-100 F	1
N10	POISTNÝ VENTIL DUCO 25/32, 400 kPa	1
N11	AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACIE ZARIADENIE FILLCONTROL PLUS	1
N12	GULOVÝ KOHÚT SO ZAIŠTENÍM REFLEX MK25	1
N13	EXPANZNÁ NÁDOBA REFLEX N 1000, 1000 l, 6 bar	1
N14	MERAČ TEPLA DIEHL SHARKY DN80, 4,0 m³/h	1
N15	ZMAKČOVAC VODY	1
N16	SYSTÉM ODVODU SPALÍN DN160, KÓMIN DO VÝŠKY 13 m	1
N17	SYSTÉM ODVODU SPALÍN DN300, KÓMIN DO VÝŠKY 13 m	2
POZICIANAZDV		NOUZSTYD

Poznámka: v tejto PD sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zameniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.

REVÍZIA / DÁTUM	VYPRACOVAL	POPIS

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Viktor Roška	
VYPRACOVAL	Ing. Branislav Bačík	
KONTROLOVAL/ČÍSLO ZÁKAZKY	Ing. Nina Kadáková	

AUTOR PROJEKTU			
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU			
STAVEBNÍK	Zariadenie sociálnych služieb Salustia, Kírť 189, 99122 Čeláre		
KLASIFIKÁCIA STAVBY	PARCELA	STUPEŇ DOKUMENTÁCIA NA REALIZÁCIU STAVBY	
STAVBA	REKONŠTRUKCIA KOTOLNE ZSS Salustia, Kírť - Čeláre	PROFESIA	VYKUROVANIE
OBJEKT	BIOMASOVÁ KOTOLŇA	FORMÁT	10x44
		DÁTUM	04/2024
		MIERKA	1:50
VÝKRES	PÔDORYS A REZ KOTOLNE	ČÍSLO ZÁK.	
			02