

HLAVICE 0,5m NAD STŘECHOU

VÝŘEZ STŘECHY

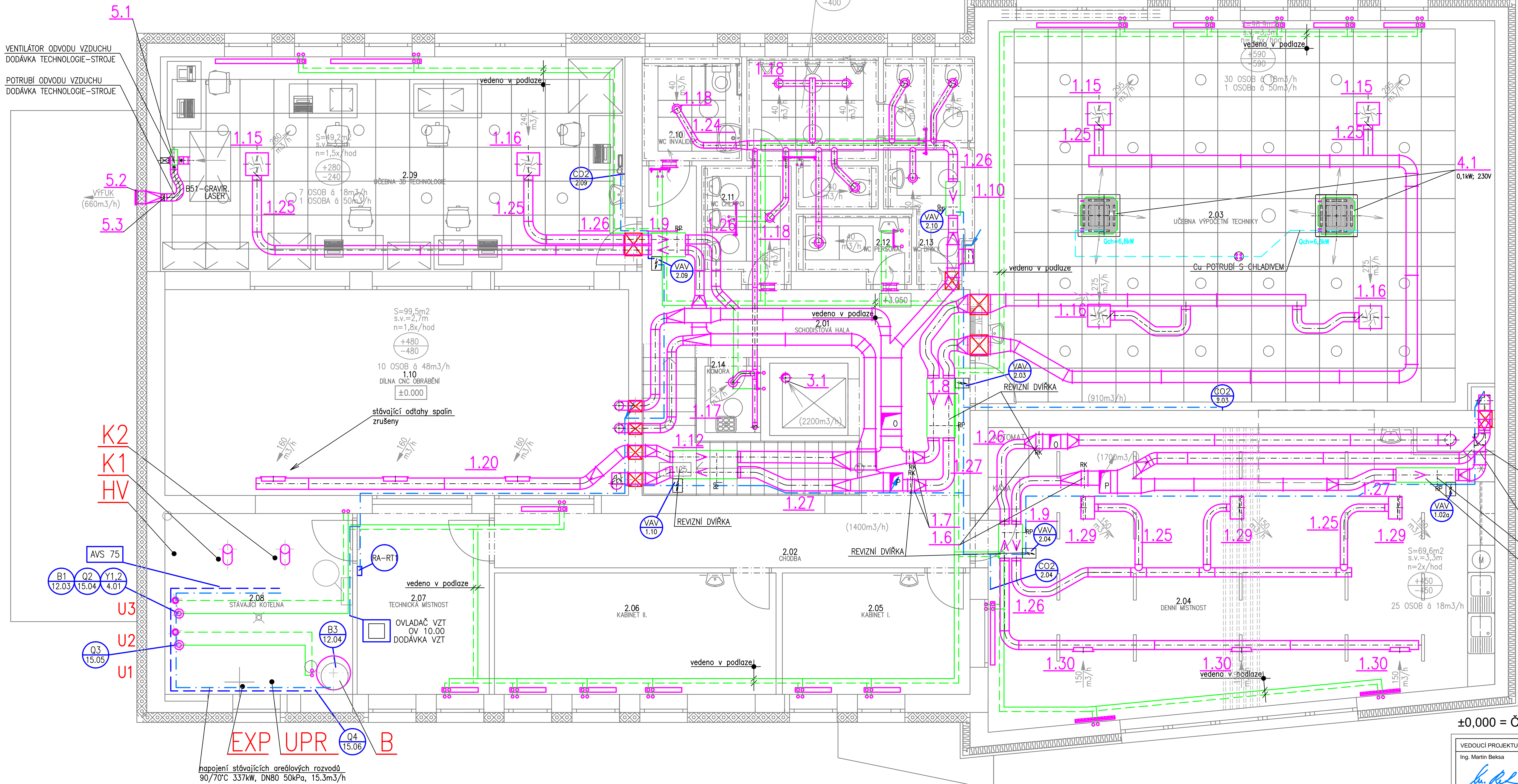
VZT JEDNOTKA
DODÁVA KONDENZÁTU
(BEZ ČERPADLA KONDENZÁTU)

Pel=2x2,5kW; 3,8A; 400V
JEDNOTKA NA STŘEŠE
m=550kg, H=1170mm

AUTONOMNÍ REGULATE
VZT JEDNOTKY
DODÁVKA VZT

SKŘÍŇKA REGULATE
VZT JEDNOTKY
DODÁVKA VZT

OHŘIVAČ ELEKTRO Pel=9kW/400V



Tabulka místností		
ČÍSLO MÍSTNOSTI	NÁZEV	PLOCHA [m²]
2.01	SCHODISTOVÁ HALA	23,9
2.02	CHODBA	12,7
2.03	UČEBNA VÝPOČETNÍ TECHNIKY	96,9
2.04	DENNÍ MÍSTNOST	69,6
2.05	KABINET I.	11,2
2.06	KABINET II.	16,8
2.07	TECHNICKÁ MÍSTNOST	11,7
2.08	STÁVAJÍCÍ KOTELNA	16,6
2.09	UČEBNA 3D TECHNOLOGIE	49,2
2.10	WC INVALIDÉ	4,9
2.11	WC CHLAPCI	16,1
2.12	WC PERSONÁL	2,3
2.13	WC DÍVKY	6,9
2.14	OKLIDOVÁ KOMORA	1,8
CELKOVÁ PLOCHA [m²]		340,60

LEGENDA KOMPONENT MaR ÚT
B1 12.03 – ČIDLO NABĚHU U3
B3 12.04 – HORNÍ ČIDLO TV
Q2 15.04 – ČERPADLO EKVI TERM U3
Q3 15.05 – ČERPADLO OHŘEV TUV
Q4 15.06 – ČERPADLO CÍRKULACE TV
Y1/2 SMĚŠOVAČ U3
ROZŠÍŘUJÍCÍ SESTAVA
AVS75.390 – ROZŠÍŘUJÍCÍ MODUL
QAD36 – PŘÍLOŽNÉ ČIDLO U3 B1
QAZ36.526 – JÍMKOVÉ ČIDLO TV B3

LEGENDA MaR VZT
TC.. – ČIDLO TEPLOTY
CO2.. – ČIDLO KVALITY VZDUCHU CO2
VAV.. – VAV BOX–REGULÁTOR PRŮTOKU
E.. – ELEKTRICKÝ OHŘIVAČ
ČIDLA CO2 INSTALOVAT
DO VÝŠKY 1,8m NAD PODLAHOU
POBLÍŽ ODTAHOVANÉHO VZDUCHU
UMÍSTĚNÍ UPŘESNIT DLE VYBAVENÍ INTERIÉRU

LEGENDA KABELÁŽE MaR
— kabelová trasa MaR SILNO
— kabelová trasa MaR SLABO
KABELY VĚST VE ŽLABECH, NEBO CHRÁNIČKÁCH
PODÉL VZT NEBO ÚT PORTUBÍ
SLABOPROUD ODDĚLIT MIN 20cm OD SILOVÝCH VEDENÍ

±0,000 = ČISTÁ PODLAHA V PŘÍZEMÍ

VEDOUcí PROJEKTU: Ing. Martin Beksa	KONTROLOVAL: Ing. Václav Salaba	KONTROLOVAL: Bc. Štěpán Matěcha	TopDesign PROJEKTOVÁNÍ STAVBY TopDesign Projekt, s.r.o. Tel.: 482 313 212, GSM: 773 952 095 projekt@top-design.cz www.top-design.cz
ČÁST: D.1.4.5 MĚŘENÍ A REGULATE	PROJEKTANT ČÁSTI: Jan Šimůnek U Besedy 8, Liberec 1, 460 01 +420 48 48 49 847 silmar@volny.cz	KONTROLOVAL: Ing. Josef Pláček	
OBEC: Turnov	KAT. ÚZEMÍ: Turnov [771601]	FORMÁT: BxA4	
INVESTOR: Liberecký kraj U Jezu 642/2a, Liberec II 461 80	MĚŘÍTKO: 1:50	DATUM: 06/2017	
AKCE: COV technické, OA, HŠ a SOŠ Turnov	ÚČEL: DPS	Č. ZAKÁZKY: 2016019	TECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ BUDOV SIL LIBEREC U Besedy 8 spol. s r.o.
PŮDORYS 2.NP a STŘECHY –Dispozice MaR	Č. VÝKRESU: PARE Č.	D.1.4.5.4	