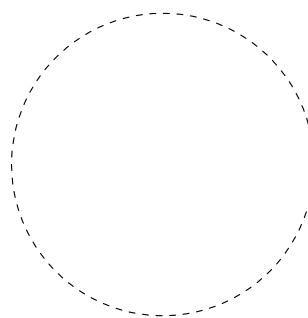
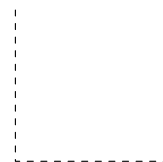


±0,000 = 209,438 m n.m. Bpv  
MEDICINÁLNÍ PLYNY



AUTORIZACE



Č.PARÉ








Autor projektu:	Jiří Štajer	Vedoucí projektant:	Ing. Michal Vostrovský	<b>JIKAI CZ</b> Residence Šatlava Dlouhá 101-103 Hradec Králové 777 550 375
Zodpovědný projektant:	Ing. Jiří Slánský	Vypracoval:	Jiří Štajer	
Kraj: Ústecký kraj	M.Ú.: Děčín	Investor:	Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Děčín, o.z.	
Akce: <b>Nové pracoviště magnetické rezonance a interního příjmu včetně reorganizace 1.PP pavilonu I, Krajská zdravotní, a.s. - Nemocnice Děčín, o.z.</b>			Formát: A4	
Název: <b>POHLEDY PRVKY PÁTEŘNÍCH INSTALACÍ MP</b>			Datum: 01/2018	Stupeň PD: DSP
			Č.zak.: J-2017-12-038	
			Číslo výkresu: <b>D.1.4i-09</b>	Měřítko:

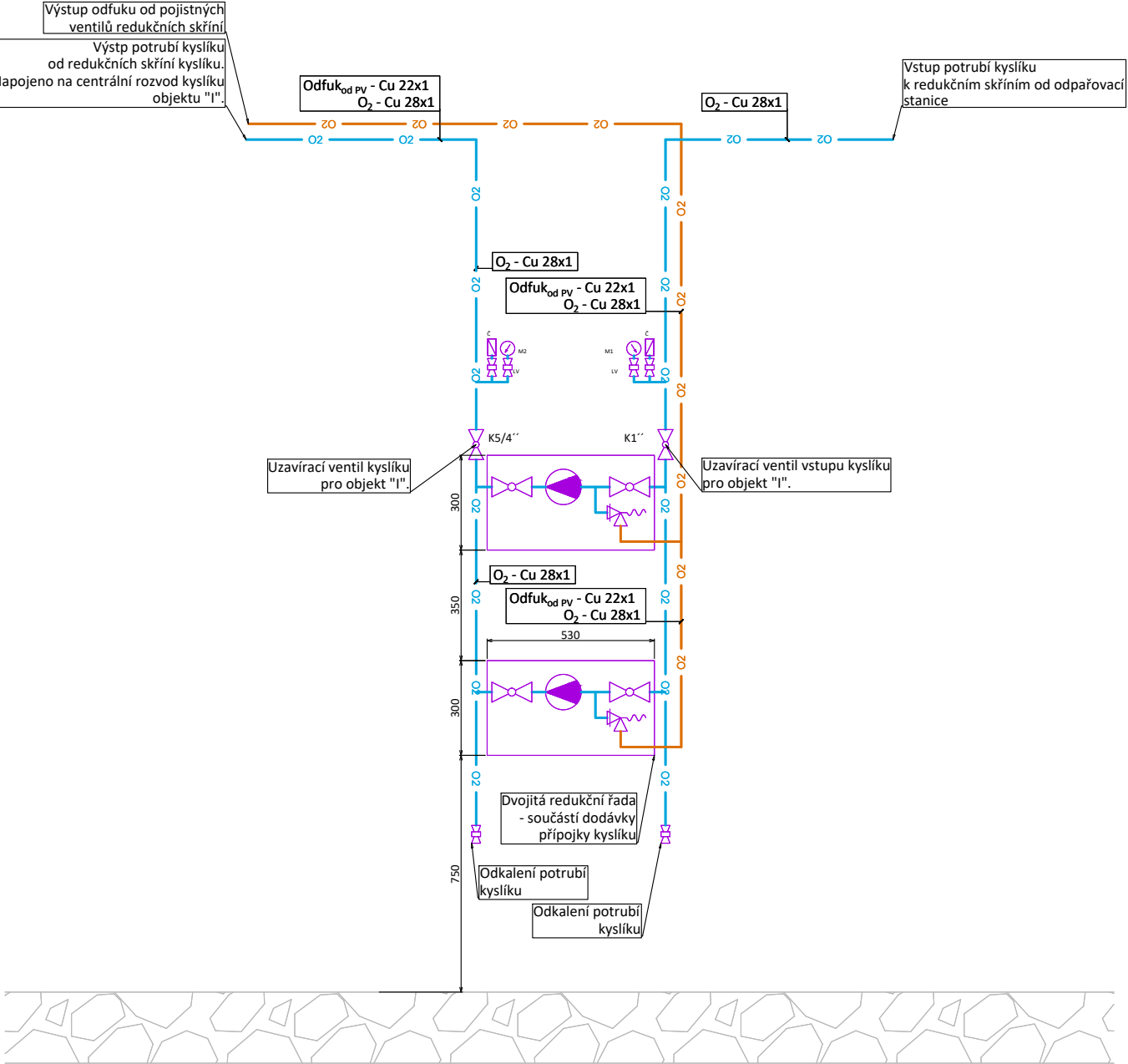
# Výkres č.D.1.4i-09, Detail 01

1:20

TABULKA DOPORUČ. VZDÁL. PODPĚR POTRUBÍ	
Cu TRUBKA	MIN. VZDÁLENOST (m)
Ø8x1	1,5
Ø12x1	1,5
Ø18x1	1,5
Ø22x1	2,0
Ø28x1,5	2,0
Ø42x1,5	2,5
Ø54x2	2,5
>Ø54	3,0

TABULKA POUŽITÝCH OCEL. CHRÁNIČEK	
Cu TRUBKA	CHRÁNIČKA
Ø8x1	TR Ø21,6x2,6
Ø12x1	TR Ø26,9x2,6
Ø18x1	TR Ø31,8x2,6
Ø22x1	TR Ø38x2,6
Ø28x1,5	TR Ø44,5x3,2
Ø42x1,5	TR Ø57x3,2
Ø54x2	TR Ø76x3,2
Ø70x3	TR Ø89x3,6

LEGENDA	
	Rozvodné potrubí kyslíku
	Odfuk potrubí od pojistných ventilů
PV 	Pojistný ventil, otevírací přetlak 6 bar
LV 	Lahvový ventil upravený typ 105 PN 200, tukuprostý
K 	Kulový kohout GIACOMINI R253DL, PN 20, tukuprostý
M1, M2 	Kontrolní manometr, M1 - měřící rozsah 0-2,6 MPa, M2 - měřící rozsah 0-1 MPa
Č 	Čidlo nouzového provozního alarmu
NIST	Místo vstupu pro potřeby nouze
AP	Panel automatického přepínání
SIG	Signalizační panel nouzového provozního alarmu typ



## 1:20

O <sub>2</sub> - Cu 28x1
Air <sub>4bar</sub> - Cu 28x1
Vac - Cu 42x1,5

Pokračuje do 1.NP,  
kde bude O<sub>2</sub> a Air<sub>4bar</sub>  
napojeno na stávající rozvod  
Vac bude zaslepeno.

Napájí 1.PP

Přívod od zdrojů MP

O <sub>2</sub> - Cu 28x2
CO <sub>2</sub> - Cu 18x2
Air <sub>4bar</sub> - Cu 28x1
Vac - Cu 42x1,5

O <sub>2</sub> - Cu 22x1
CO <sub>2</sub> - Cu 18x1
Air <sub>4bar</sub> - Cu 22x1
Vac - Cu 28x1

O <sub>2</sub> - Cu 22x1
CO <sub>2</sub> - Cu 18x1
Air <sub>4bar</sub> - Cu 22x1
Vac - Cu 28x1

## Uzavírací ventily pro 1.PP

K<sup>3/4</sup>''' - 1x (CO<sub>2</sub>)  
K<sup>1</sup>''' - 2x (O<sub>2</sub>, Air<sub>4bar</sub>)  
K<sup>5/4</sup>''' - 1x (Vac)  
Uzavírací ventily pro  
K<sup>3/4</sup>''' - 1x (CO<sub>2</sub>)  
K<sup>5/4</sup>''' - 3x (O<sub>2</sub>, Air<sub>4bar</sub>)  
K<sup>6/4</sup>''' - 1x (Vac)

1550

Odkalovací ventily  
Stoupačky S<sub>1</sub>

O <sub>2</sub> - Cu 54x2
Air <sub>4bar</sub> - Cu 54x2
Vac - Cu 76x2
Air <sub>tech</sub> - Cu 22x1

1.PP

Rozvodné potrubí oxidu uhličitého - Cu trubka 4 bary

Rozvodné potrubí stlačeného vzduhu pro dýchání pacientů - Cu trubka 4 bary

Rozvodné potrubí vakua - Cu trubka 850 mbar

Kulový ventil 253DL, PN25

Lahvový ventil DN4, PN200

Kontrolní manometr (vakuometr) - měřící rozsah 0-1 MPa (-100-0 kPa)

Tlakové (podtlakové) čidlo provozního alarmu - výstup z čidla 4-20 mA - propojeno do MaR