

# Protokol o tlakové zkoušce klimatizačního zařízení

Identifikační list-

příloha 1

celkový počet příloh: 2

**TZB PRO**  
**KLIMATIZACE**

KLIMATIZACE, TEPELNÁ ČERPADLA,  
VZDUCHOTECHNIKA A TZB  
kanceláře: Růžová 272, Milevsko, 399 01  
sídlo: Pod Zvíkovcem 1616, 399 01 Milevsko  
IČO: 02765501 DIČ: CZ02765501

Odběratel:

**Johnson Controls Building  
Solutions, spol. s r.o.**  
Líbalova 2348/1  
149 00 Praha  
IČ: 07868821, DIČ: CZ07868821

Vypracoval (odpovědná osoba)

Martin Kučera

## Název akce:

Krajská knihovna Vysočiny - budova KKV

## Stručný popis zařízení:

Byla provedena montáž klimatizačního systému HITACHI - zařízení č.31

## Podklady:

Projektová dokumentace a ZLP

## Použité měřicí přístroje:

Typ	Výrobce	rok výroby
tlakové hodiny	Testo 557	2015
teploměr + vlhkoměr	Testo 835-H1	2015
klešťový ampérmetr	Volkraft	2013
detektor úniků chladiva	Testo DIR 614-2	2014

## Popis měření:

Tlaková zkouška -natlakování celého zařízení vč. Cu potrubí  
Provozní zkouška-zkušební chod 24 hod.



17.04.2020

## Protokol o tlakové zkoušce

	datum	Hodina	venkovní teplota
<b>Zahájení tlakové zkoušky:</b>	09.04.2020	10:00:00	18 °C
<b>Ukončení tlakové zkoušky:</b>	17.04.2020	10:00:00	16 °C

pozice	počáteční tlak	konečný tlak	Umístnění
31.	31,33 bar	31,20 bar	Střecha budovy

### Kritéria zkoušky:

- Kontrola těsnosti svárů
- Kontrola těsnosti šrobových spojení
- Kontrola těsnosti klimatizačních jednotek

### Zjištěné závady:

Závady nezjištěny

### Vyhodnocení zkoušky:

Zařízení úspěšně prošlo tlakovou zkouškou a může být napuštěno chladivem a zprovozněno



17.04.2020

Datum

Martin Kučera

Podpis



