

Název: **Brno - MU FF, obj.E - I.etapa**
Číslo: **P19P407**

TABULKA ZAŘÍZENÍ

PŘÍLOHA Č.1

Strana: 1

zař.	Název zařízení	Vzduchový výkon			Tlak, ztráta vent.				Parametry zař.				Ohříváč				Chladicí - voda				Chladicí - přímý				El. příkon / el. proud			Umístění	Hmot.	Způsob		Napojení		Způsob	
		ks	Přívod	Odvod	Pa	C	C	%	kg/h	kW	l/s	kPa	V	kW	l/s	kPa	kW	-	kW	A	V	zařízení	kg		Typ zařízení	napájení	na typ	ovládání							
			m3 / h	m3 / h	Pa	C	C	%	kg/h	kW	l/s	kPa	V	kW	l/s	kPa	kW	-	kW	A	V														
1	Větrání 1.NP - P	1	*	150	*	150	*	*	*	*	0,3	*	230	*	*	*	*	*	*	0,05	0,40	230	Místnost	45	Podstopní VZT jednotka s vestavěným elektrickým ohříváčem	MaR	MDO	MaR	viz TZ						
	Větrání 1.NP - O	1	*	150	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,05	0,40	230														
	Požadavky na profese:	MaR	Zařízení bude napájené a ovládané profesí MaR z jejich rozváděče, který napájí profese ELE. Dané zařízení bude ovládané pomocí plynohodnotného řízení s časovým režimem dle provozní doby. Profese MaR zajistí ovládání všech komponentů VZT. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese MaR na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ELE	Profese ELE zajistí silový přívod pro rozváděč MaR.																																	
	VZT	Profese VZT zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky (rekuperátor) na rozvod odpadního potrubí s protizápchovou uzavěrou (Zajistí ZTI) a bezproblémový odvod kondenzátu vedeného samospádem pomocí potrubí z neohébného materiálu patřícíné dimenze - dle výpočtu.																																	
EPS	Bez požadavku																																		
Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory do fasády a ostatní stavební prostory.																																		
H01	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	50	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,03	*	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H02	Větrání šatny - O	1	*	40	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,03	*	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H11	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	50	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,03	*	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H12	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	130	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,05	0,21	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H13	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	80	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,05	0,21	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H21	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	50	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,03	*	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	EPS	Bez požadavku																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H22	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	130	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,05	0,21	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H23	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	80	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,05	0,21	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	
H31	Větrání hygienického zázemí - O	1	*	50	150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0,03	*	230	Místnost	5	Odvodní ventilátor	ELE	MDO	ELE	viz TZ							
	Požadavky na profese:	ELE	Zařízení bude napájené a ovládané profesí ELE. Zařízení bude spínané se světlem popř. na základě časového režimu a vybaveno nastavitelným časovým doběhem. Při spuštění požárního poplachu zajistí profese ELE na základě signálu od EPS odstavení zařízení z provozu.																																
	ZTI	Profese ZTI zajistí napojení a bezproblémový odvod kondenzátu z pat stoupacího potrubí přes protizápchovou uzavěrku (dodávka ZTI).																																	
	Stavba	Profese stavba zajistí stavební otvory na střechu a ostatní stavební prostory.																																	

Název: **Brno - MU FF, obj.E - I.etapa**
Číslo: **P19P407**

TABULKA ZAŘÍZENÍ

PŘÍLOHA Č.1

Strana: 2

[illegible]