

Číslo položky	Popis položky	MJ	Celkem MJ
	Nabídka bude obsahovat ceny za zhotovení ev. výrobní dokumentace, veškeré přípravné práce, odzkoušení a revize veškerého zařízení a instalací, systémové prostupy konstrukcemi, požární ucpávky, koordinace s ostatními profesemi, stavební přípomoce, vypracování ev. provozních řádů, návodů na údržbu a provoz, vypracování servisního plánu, dokumentace skutečného provedení, veškerý podružný materiál, značení potrubí barevnými pruhy a informačními štítky, zaregulování systému, pomocný spojovací materiál, závěsovou techniku a úložné konstrukce- závěsy, pomocná lešení, dopravu veškerého materiálu atd.. podrobně viz. PD		
<b>1</b>	<b>Demontáže</b>		
1.7.37	Regulátor průtoku vzduchu Ø200 - ovládaný - <b>PŘEMÍSTIT</b>	ks	1
	Tlumič hluku Ø200/900mm - <b>PŘEMÍSTIT</b>	ks	1
	Anemostat 600x24 - Odvodní - <b>PŘEMÍSTIT</b>	ks	1
	Potrubí čtyřhranné tvarovky	m <sup>2</sup>	1
	Spiro potrubí přímé Ø200	bm	5
	Spiro potrubí tvarovky Ø200	ks	1
	Spiro potrubí přímé Ø160	bm	5
<b>11</b>	<b>Digestoř</b>		
11	Ventilátor radiální Ø400, 2000 m <sup>3</sup> /h, 1kW/230 V- chemicky odolný, kryt motoru pro venkovní použití, sada izolátorů chvění, pružné vložky na sání a výtlač	ks	1
	Frekvenční měnič, krytí IP66	ks	1
	Tvarovky Ø315/Ø400 pro připojení ventilátoru, chemicky odolné	ks	2
TL.11.1	Tlumič hluku Ø400-900 - chemicky odolný	ks	2
	Digestoř - dodávka stavby	ks	1
	Protidešťová výfuková hlavice Ø400 - NEREZ	ks	1
	Potrubí čtyřhranné přímé - NEREZ	m <sup>2</sup>	9
	Potrubí čtyřhranné tvarovky - NEREZ	m <sup>2</sup>	1
	Spiro potrubí tvarovky Ø400 - NEREZ	ks	3
	Spiro potrubí přímé Ø315 - NEREZ	bm	3
	Spiro potrubí tvarovky Ø315 - NEREZ	ks	2
	Spiro potrubí tvarovky Ø250 - NEREZ	ks	2
IZ-T	Tepelná izolace 30 mm	m <sup>2</sup>	12
IZ-T-Ext	Tepelná izolace 60 mm s oplechováním	m <sup>2</sup>	9
<b>12</b>	<b>Přívod vzduchu do laboratoře HT 005</b>		
12	VZT jednotka, ventilátor s EC motorem (1200m <sup>3</sup> /h @250Pa), s přímým chladičem s funkcí tepelného čerpadla (v režimu chlazení výstupní teplota za chladičem 25°C, v režimu topení výstupní teplota 20°C) , s elektrickým ohřívačem o výkonu 9kW (pro ohřev vzduchu pro případ, kdy kondenzační jednotka bude v odmrazovacím cyklu nebo bude mimo provoz), protidešťový kryt s uzavírací klapkou	ks	1
TL.12.1	Tlumič hluku buňkový 500x500-1000 ( buňky 250x250 )	ks	1
V.12.1	Anemostat 600x24 - Přívodní	ks	2
	Potrubí čtyřhranné přímé	m <sup>2</sup>	7
	Potrubí čtyřhranné tvarovky	m <sup>2</sup>	4
	Spiro potrubí přímé Ø250	bm	2
	Spiro potrubí tvarovky Ø250	ks	2
	Sonoflex Ø250 - Elektrodesign	bm	3

IZ-T-Ext	Tepelná izolace 60 mm s oplechováním	m <sup>2</sup>	5
IZ-T	Tepelná izolace 30 mm	m <sup>2</sup>	12
	Ostatní		
	Konstrukce pod ventilátor na střeše (zař. č. 11), vč. betonových roznášecích dlaždic	kpl	1
	Konstrukce pod kondenzační jednotku na střeše (zař. č. KJ 10), vč. betonových roznášecích dlaždic	kpl	1
	Systémové roznášecí podložky s přitěžovacím závažím pro osazení potrubí na střeše včetně stojek (délka cca 1,2m)	kpl	16
	Příčníky a další konstrukční prvky pro kotvení VZT potrubí	kpl	10
	Kotvicí a spojovací materiál	kg	50
	Doprava materiálu na stavbě vč. jeřábu, lešení, samohybné montážní plošiny	kpl	1
	Výchozí revize zařízení	kpl	1
	Zaregulování VZT a vydání protokolu o měření	kpl	1
	Autorizované měření hluku	kpl	1
	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1
	Dodávka a montáž	kpl	1
	Celkem		