



OZN.	POPIS REVIZE	AUTOR	DATUM

± 0,000 = 250,095 m n. m.

Souřadný systém: S-JTSK
Výškový systém: Bpv

NÁZEV AKCE: Rekonstrukce Kounicova domu, Berkova ul. čp.100, Česká Lípa		ADRESA STAVBY: Berkova ul. č.p.100, 470 01 Česká Lípa	
		SO:	
INVESTOR:  Město Česká Lípa Nám. T.G. Masaryka č.1, 470 01 Česká Lípa DIČ: CZ00260428		Č. ZAKÁZKY: 2021-009	PARÉ:
		DATUM: 11/2022	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  DigiTry Art Technologies s.r.o. Vocetářova 2449/5, 180 00 Praha 8 IČ: 01930249		HLAVNÍ PROJEKTANT: Ing. Martin Hulan	
PROJEKTANT ČÁSTI: Bc. Jiří Jurenka Pod Skalkou 131, 250 82 Tlustovousy IČ: 75933250		ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT ČÁSTI: Jiří Jurenka VYPRACOVAL: Jiří Jurenka	
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY		DPS	ČÁST: Zařízení vzduchotechniky
NÁZEV PŘÍLOHY: VÝKAZ VÝMĚR		INDEX ČÁSTI: D.1.4.3	REVIZE:
		FORMÁT:	MĚŘÍTKO: -
		Č. PŘÍLOHY: 003	

položka	popis	jednotka	hmnožství	jednotková cena Dodávka	jednotková cena Montáž	jednotková cena D+M	cena celkem D+M
Poznámky: 1) Informace na tomto dokumentu mohou být použity jenom v souvislosti s tímto projektem a nemohou být svévolně pozměňovány, doplňovány nebo odstraňovány. V případě, že bude nutné provést změny, jediným oprávněným subjektem je uvedený zodpovědný projektant 2) Dodavatel musí číst kompletní dokumentaci s ohledem na všechny detaily a musí zahrnout do nabídky všechny potřebné součásti systému tak, aby dosáhl plné funkce systému dle záměru projektanta. 3) Všechny položky výkazu výměr musí být oceněny včetně dopravy, instalace, a následného zprovoznění. Tvarovky na potrubních rozvodech jsou zahrnuty ve výměře potrubí 4) Uvedená výměra izolací zohledňuje délku potrubí která má být izolována 5) Součástí díla jsou veškeré činnosti související s úspěšným dokončením díla							
ZAŘ. Č. 1 – VÍCEÚČELOVÝ SÁL (1.NP)							
1.01	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení - Přívod: 5.300 m3/h, Pext = 400 Pa - Odvod: 5.300 m3/h, Pext = 400 Pa - Rotační regenerační výměník - 2x uzavírací klapka se servopohonem - Ventilátory s EC motory - Kapsový filtr přívod ePM10 50%, kapsový filtr odvod Coarse 60% - Teplovodní ohříváč, Qt = 14,1 kW (60/40C) - Vodní chladič s eliminátorem kapek, Qch(celk) = 27,5 kW - Nosný rám, sifony s mechanickou uzávěrkou - Autonomní systém Měření a regulace	ks	1			- Kč	- Kč
PK.1.01	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 630x400	ks	1			- Kč	- Kč
PK.1.02	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 630x400	ks	1			- Kč	- Kč
	Stěnová mřížka - odvod vzduchu, RAL dle požadavku stavebníka Rozměr 800x800, regulace, jednořadá	ks	2			- Kč	- Kč
	Podlahová mřížka - přívod vzduchu, RAL dle požadavku stavebníka Rozměr 1225x325, regulace, dvouřadá	ks	4			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - rovné	m2	18			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	11			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ve, ho (o-i) S	m2	29			- Kč	- Kč
	Potrubí - jádro ze skelné vlny tl. 25mm. Vnější a vnitřní strana panelu potažena hliníkovou folií vyztuženou skelnými vlákny např. Climaver Plus, nebo ekvivalent	m2	65			- Kč	- Kč
	Potrubí - sendvičový panel tl. 30,5mm. Vnější strana panelu potažena hliníkovou vrstvou tl. 200um. Vnitřní strana potažena hliníkovou vrstvou tl. 80um např. P3 Ductal - Outdoor, nebo ekvivalent	m2	240			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 3 – RECEPCE A ŠATNY							
3.01	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení - Přívod: 1.200 m3/h, Pext = 400 Pa - Odvod: 1.200 m3/h, Pext = 400 Pa - Rotační regenerační výměník - 2x uzavírací klapka se servopohonem - Ventilátory s EC motory - Kapsový filtr přívod ePM10 50%, kapsový filtr odvod Coarse 60% - Teplovodní ohříváč, Qt = 3,1 kW (60/40C) - Nosný rám, sifon s mechanickou uzávěrkou - Autonomní systém Měření a regulace	ks	1			- Kč	- Kč
PK.3.01	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 315x315	ks	1			- Kč	- Kč
PK.3.02	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 315x315	ks	1			- Kč	- Kč
	Stěnová mřížka - odvod vzduchu, RAL dle požadavku stavebníka Rozměr 300x800, regulace, jednořadá	ks	1			- Kč	- Kč
	Podlahová mřížka - přívod vzduchu, RAL dle požadavku stavebníka Rozměr 325x225, regulace, dvouřadá	ks	2			- Kč	- Kč
	Podlahová mřížka - přívod vzduchu, RAL dle požadavku stavebníka Rozměr 325x225, regulace, dvouřadá	ks	2			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - rovné	m2	98			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	32			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ve, ho (o-i) S	m2	130			- Kč	- Kč

[illegible]

[illegible]

položka	popis	jednotka	hmnožství	jednotková cena Dodávka	jednotková cena Montáž	jednotková cena D+M	cena celkem D+M
7.01	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním vertikálním provedení - Přívod: 460 m3/h, Pext = 200 Pa - Odvod: 460 m3/h, Pext = 200 Pa - Protiproudý rekuperátor - 2x uzavírací klapka se servopohonem - Ventilátory s EC motory - Kapsový filtr přívod ePM10 50%, kapsový filtr odvod Coarse 60% - Elektrický ohřivač, Qt = 1,7 kW - Sifon s mechanickou uzávěrkou - Autonomní systém Měření a regulace	ks	1			- Kč	- Kč
PK.7.01	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: pr. 200	ks	1			- Kč	- Kč
PK.7.02	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: pr. 200	ks	1			- Kč	- Kč
	Vyústka do kruhového potrubí - odvodní, jednořadá s regulací rozměr: 225x75	ks	5			- Kč	- Kč
	Stěnová vyústka - přívodní, dvouřadá s regulací rozměr: 325x225	ks	2			- Kč	- Kč
	Stěnová mřížka - oboustranná rozměr: 325x225	ks	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 200 (vč. tvarovek)	bm	32			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 160 (vč. tvarovek)	bm	8			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 200 - hlukové a tepelně izolovaná	bm	8			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ho (o-i) S	m2	12			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 8 – KOTELNA (4.NP)							
8.01	Potrubní dvouotáčkový ventilátor pr. 200, vč. spojovacích manžet Vp = 560 m3/h, Pext = 200 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
8.02	Potrubní elektrický ohřivač pr. 200 Qt = 3,0 kW, regulace výkonu	ks	1			- Kč	- Kč
8.03	Potrubní jednootáčkový ventilátor pr. 125, vč. spojovacích manžet Vp = 160 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 200 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Komora kapsového filtru pr. 200, vč. filtru Coarse 60 %	ks	1			- Kč	- Kč
	Regulační klapka - ruční, pr. 200	ks	1			- Kč	- Kč
	Regulační klapka - ruční, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Krycí síto na potrubí, pr. 200	ks	1			- Kč	- Kč
	Krycí síto na potrubí, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Systém autonomní regulace (1-trvalý provoz, 2- zvýšené otáčky, regulace teploty přírodního vzduchu), vč. kabeláže a uvedení do provozu	kpl	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 200 (vč. tvarovek)	bm	3			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 160 (vč. tvarovek)	bm	4			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace z minerální vlny tl. 40mm	m2	2			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ho (o-i) S	m2	1			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 9 – HYGIENICKÁ ZAŘÍZENÍ (1.NP – M/Ž)							
9.01	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním vertikálním provedení - Přívod: 675 m3/h, Pext = 200 Pa - Odvod: 675 m3/h, Pext = 200 Pa - Protiproudý rekuperátor - 2x uzavírací klapka se servopohonem - Ventilátory s EC motory - Kapsový filtr přívod ePM10 50%, kapsový filtr odvod Coarse 60% - Elektrický ohřivač, Qt = 1,7 kW - Sifon s mechanickou uzávěrkou - Autonomní systém Měření a regulace	ks	1			- Kč	- Kč
PK.9.01	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: pr. 250	ks	1			- Kč	- Kč

položka	popis	jednotka	hmnožství	jednotková cena Dodávka	jednotková cena Montáž	jednotková cena D+M	cena celkem D+M
PK.9.02	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: pr. 250	ks	1			- Kč	- Kč
	Protidešťová žaluzie 630x315, Ral dle požadavku stavebníka	ks	1			- Kč	- Kč
	Vyustka do kruhového potrubí - odvodní, jednořadá s regulací rozměr: 225x75	ks	9			- Kč	- Kč
	Stěnová vyustka - odvodní, jednořadá s regulací rozměr: 225x125	ks	1			- Kč	- Kč
	Stěnová vyustka - přívodní, dvouřadá s regulací rozměr: 525x125	ks	2			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 250 (vč. tvarovek)	bm	48			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 160 (vč. tvarovek)	bm	8			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	6			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 250 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	8			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace - kaučuková samolepící, tl. 25 mm, Al polep	m2	9			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ve (o-i) S	m2	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 11 – ÚKLIDOVÁ KOMORA (1.NP M.Č. 1.07)							
11.01	Nástěnný radiální ventilátor s časovým doběhem a zpětnou klapkou Vo = 50 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 100 (vč. tvarovek)	bm	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 12 – SKLAD SPORTOVNÍHO NÁČINÍ (1.NP M.Č. 1.05A)							
	Stěnová mřížka - oboustranná rozměr: 325x225	ks	1			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 13 – ŠATNA (1.NP M.Č. 1.29)							
13.01	Potrubní jednootáčkový ventilátor pr. 125, vč. spojovacích manžet Vp = 100 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 125 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 160 (vč. tvarovek)	bm	18			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	5			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace - kaučuková samolepící, tl. 25 mm, Al polep	m2	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 14 – POPELNICE (1.NP M.Č. 1.28)							
14.01	Potrubní jednootáčkový ventilátor pr. 125, vč. spojovacích manžet Vp = 50 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	3			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 15 – HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ (1.NP M.Č. 1.32 - MUŽI)							
15.01	Potrubní jednootáčkový ventilátor pr. 125, vč. spojovacích manžet Vp = 105 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	2			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 125 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	2			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč

položka	popis	jednotka	hmnožství	jednotková cena Dodávka	jednotková cena Montáž	jednotková cena D+M	cena celkem D+M
ZAŘ. Č. 16 – HYGIENICKÉ ZAŘÍZENÍ (1.NP M.Č. 1.38-1.40 - ŽENY)							
16.01	Potrubní jednootákový ventilátor pr. 125, vč. spojovacích manžet Vp = 130 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	3			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 125 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	3			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	3			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvící a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 17 – CHUC – B							
17.01	Potrubní axiální ventilátor pr. 500, vč. pružných manžet Vp = 8300 m3/h, Pext = 400 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Uzavírací klapka 800x500 vč. servopohonu 230VAC s vratnou pružinou	ks	1			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	4			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvící a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 18 – GASTRO (DOMEK 1.57-1.61)							
18.01	Potrubní ventilátor pr. 160, vč. spojovacích manžet Vp = 200 m3/h, Pext = 150 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
18.02	Potrubní elektrický ohřivač pr. 160 Qt = 2,1 kW, regulace výkonu	ks	1			- Kč	- Kč
18.03	Potrubní ventilátor pr. 160, vč. spojovacích manžet Vp = 200 m3/h, Pext = 150 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Systém autonomní regulace (Společný provoz přívodního a odtahového ventilátoru, časový program, regulace teploty přívodního vzduchu), vč. kabeláže a uvedení do provozu	kpl	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 160 - těsná	ks	2			- Kč	- Kč
	Komora kapsového filtru pr. 160, vč. filtru EPM 10 50 %	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	3			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 160	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - přívod, pr. 125	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - přívod, pr. 160	ks	1			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 125 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	6			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 160 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	4			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	2			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	5			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 160 (vč. tvarovek)	bm	12			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace - kaučuková samolepící, tl. 25 mm, Al polep	m2	4			- Kč	- Kč
	Protidešťová žaluzie vč. krycího síta 200x200	ks	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvící a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 19 – KUCHYŇKA A ÚKLIDOVÁ KOMORA (3.NP M.Č. 3.17, 3.16)							
19.01	Potrubní ventilátor pr. 160, vč. spojovacích manžet a časového doběhu Vp = 100 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 125 - těsná	ks	1			- Kč	- Kč
	Talířový ventil - odvod, pr. 125	ks	2			- Kč	- Kč
	Ohebná hadice Ø 125 - hlukově a tepelně izolovaná	bm	2			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 125 (vč. tvarovek)	bm	6			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace - kaučuková samolepící, tl. 25 mm, Al polep	m2	0,5			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvící a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 21 – SKLAD (3.NP M.Č. 3.05)							
21.01	Nástěnný radiální ventilátor s časovým doběhem a zpětnou klapkou Vo = 60 m3/h, Pext = 100 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 100 (vč. tvarovek)	bm	2			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvící a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč

položka	popis	jednotka	hmnožství	jednotková cena Dodávka	jednotková cena Montáž	jednotková cena D+M	cena celkem D+M
ZAŘ. Č. 21 – SKLAD (3.NP M.Č. 3.05)							
21.01	Potrubní dvouotáčkový ventilátor pr. 200, vč. spojovacích manžet a časového doběhu Vp = 500 m3/h, Pext = 300 Pa Kovový, teplotní odolnost do 70C	ks	1			- Kč	- Kč
21.02	Potrubní dvouotáčkový ventilátor pr. 200, vč. spojovacích manžet a časového doběhu Vp = 500 m3/h, Pext = 300 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Zpětná klapka pr. 200 - těsná	ks	2			- Kč	- Kč
	Odsávací zákryt - nerezový Rozměr: 1000x1000, horní vývod pr. 200 Tukové filtry	ks	2			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 200 (vč. tvarovek)	bm	12			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 23 – CHUC – A							
23.1	Potrubní axiální ventilátor pr. 500, vč. pružných manžet Vp = 4800 m3/h, Pext = 400 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Uzavírací klapka 710x500 vč. servopohonu 230VAC s vratnou pružinou	ks	1			- Kč	- Kč
23.03	Uzavírací klapka 800x400 vč. servopohonu 230VAC s vratnou pružinou	ks	1			- Kč	- Kč
	Stěnová mřížka 800x400	ks	1			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - rovné	m2	30			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	9			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 45 - ve, ho (o-i) S	m2	38			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 24 – PŘIROZENÉ VĚTRÁNÍ KLUBOVEN A KANCELÁŘÍ							
24.01	Nástěnné bateriové čidlo koncentrace CO2 např. COMET, typ: U8415	ks	13			- Kč	- Kč
	Montážní, kotvicí a spojovací materiál	kpl	1			- Kč	- Kč
ZAŘ. Č. 25 – KLUBOVNA (M.Č. 3.02)							
25.01	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení - podstropní - Přívod: 3.200 m3/h, Pext = 200 Pa - Odvod: 3.200 m3/h, Pext = 200 Pa - Deskový protiproudý rekuperátor - 2x uzavírací klapka se servopohonem - Ventilátory s EC motory - Kapsový filtr přívod ePM10 50%, kapsový filtr odvod Coarse 60% - Teplovodní ohříváč, Qt = 6,8 kW (60/40C) - Vodní chladič s eliminátorem kapek, Qch(celk) = 15,7 kW - Sifony s mechanickou uzávěrkou - Autonomní systém Měření a regulace	ks	1			- Kč	- Kč
PK.25.01	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 710x400	ks	1			- Kč	- Kč
PK.25.02	Požární klapka - servopohon 230VAC s vratnou pružinou Rozměr: 710x400	ks	1			- Kč	- Kč
	Tlumič hluku - obloukový 710x500, dpmax = 29 Pa	ks	1			- Kč	- Kč
	Tlumič hluku - kulisový 710x400, 4x kulisa tl. 100mm	ks	1			- Kč	- Kč
	Vyustka do kruhového potrubí - přívodní, dvouřadá s regulací rozměr: 1225x125	ks	8			- Kč	- Kč
	Vyustka do kruhového potrubí - odtahová, jednořadá s regulací rozměr: 1225x125	ks	8			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 560 (vč. tvarovek)	bm	12			- Kč	- Kč
	Potrubí SPIRO, pozinkované, dvoubřité těsnění, třída těsnosti C, Ø 400 (vč. tvarovek)	bm	12			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - rovné	m2	118			- Kč	- Kč
	Čtyřhranné potrubí sk. I, třída těsnosti C dle ČSN EN 1507 - tvarovky	m2	48			- Kč	- Kč
	Tepelná izolace - kaučuková samolepící, tl. 25 mm, Al polep	m2	48			- Kč	- Kč
	Požární izolace EI 30 - ve, ho (o-i) S	m2	38			- Kč	- Kč

[illegible]

[illegible]