

Předpokládaný seznam prací a dodávek vzduchotechnických zařízení - budova rehabilitace

CÚ

Akce:	Nemocnice Krnov - budova C - Lůžková část a přístavba rehabilitace	Z. č.:	Z56910
Projekt:	Větrání s chlazením budovy C a přístavby rehabilitace	A. č.:	A_2021-171
Investor:	Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p.o.	Smlouva:	
Zpracovatel:			

Základní náklady

Zařízení: Dodávka, Montáž

Nátěry

Vzduchotechnická zařízení celkem

Doprava 3,00% z dodávky zařízení

Přesun 4,00/kg: Cena, Hmotnost

PPV 5,00% z montáže a nátěrů zařízení

Zednické výpomoci 1,60%
z montáže a nátěrů zařízení

Dodávka celkem, Montážní náklady

Hodinové zúčtovací sazby

Montáž celkem

Lešení

Izolace tepelné

Izolace protipožární

Izolace protihlukové

Základní náklady celkem

Vedlejší náklady

GZS 0,00% z montážních nákladů,
lešení a izolací

Provozní vlivy 0,00% z montážních nákladů

Vedlejší náklady celkem

Provozní náklady

- Komplexní zkoušky 0,00% z montáže zařízení

Kompletační činnost

Náklady celkem

Základ a hodnota DPH 21%

Základ a hodnota DPH 15%

Náklady celkem s DPH

Roční nárůst cen 0,00%

Roční nárůst cen 0,00%

Datum: 04.03.2022
Vypracoval: Ing. Zdeněk Zikán
Kontroloval:

Součty odstavců	Materiál	Montáž	Hmotnost [kg]
Zařízení č.5			
Zařízení č.6			
Zařízení č.7			
Hodinové zúčtovací sazby			

Uvedené předpokládané ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
Předpokládané ceny jsou stanoveny ke dni zpracování tohoto předpokládaného seznamu prací a dodávek.
Vzhledem k vyvíjejícím se cenám v době zpracování dokumentace není možné predikovat skutečnou cenu
na období uzavření smlouvy o dodávce a montáži zařízení.

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
	Zařízení č.5										
	VNITŘNÍ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA										
5.1	Vnitřní jednotka velikosti 8000 s pracovním objemem větracího vzduchu 5749 m ³ /h, ext. dp=400 Pa, jednotka v provedení 11/0 a ve složení s externím elektrickým předehřívacem 24 kW, s deskovým rekuperátorem účinnost 93% (min. 80%), teplovodním ohřívacem 29 kW, přímým výparkem R410A- 38 kW, filtry ePM1 55% (F7) - přívod, ePM10 50% (M5) - odvod, další technické podrobnosti viz TZ a příloha TZ. Z důvodů omezené velikosti strojovny max rozměr bez hrdel (DxHxŠ) 2500x1800x1290 mm	ks	1,00							759,00	759,00
	Digitální regulace, regulační modul umístěný uvnitř jednotky - cena součástí jednotky	ks	1,00							0,00	0,00
	Digitální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Venkovní kondenzační jednotka										
5.1a	KONDEZNAČNÍ JEDNOTKA DO VZT inverter, R410A, 3x400 V, max. délka/max. převýšení=400 m/40 m, Qch= 40 kW, P=12,2 kW	ks	1,00							213,00	213,00
	UTH-INV-D - Ovládání a regulace, výstup 0-10V	ks	1,00							0,00	0,00
	Podstavný rám pod venkovní kondenzační jednotky	ks	1,00							100,00	100,00
	Propojení venkovní kondenzační jednotky s přímým výparkem										
	Propojovací potrubí Cu 28,58/12,70 včetně izolace, elektropropojení a doplnění chladiva	bm	30,00							7,50	225,00
	ELEKTRICKÝ POTRUBNÍ OHŘÍVAČ										
5.2	Elektrický potrubní ohříváč 800x500x500, výkon 24 kW, 400 V	ks	1,00							53,00	53,00
5.3	NEOBSAZENO										
	POŽÁRNÍ KLAPKA										
5.4	PKTM-III 800x500 TPM 075/09 .62	ks	1,00							37,00	37,00
5.5	PKTM-III 800x500 TPM 075/09 .62	ks	1,00							37,00	37,00
5.6	PKTM-III 630x400 TPM 075/09 .62	ks	1,00							28,50	28,50
5.7	PKTM-III 630x400 TPM 075/09 .62	ks	1,00							28,50	28,50
	BUŇKOVÝ TLUMIČ HLUKU s děrovaným plechem										
5.10	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	16,00							14,00	224,00
5.11	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	48,00							14,00	672,00
5.12	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	24,00							14,00	336,00
5.13	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	32,00							14,00	448,00
	KRUHOVÉ TLUMIČE HLUKU SPT-GLX										
5.14	SPT-GLX-315-1,0	ks	4,00							15,20	60,80
5.15	SPT-GLX-250-1,0	ks	6,00							12,60	75,60
5.16	SPT-GLX-200-1,0	ks	16,00							10,60	169,60
5.17	SPT-GLX-160-1,0	ks	4,00							9,10	36,40
5.18	SPT-GLX-160-0,5	ks	1,00							6,20	6,20
5.19	NEOBSAZENO										
	Regulační klapky s měřením průtoku										
5.20	č.m. 1,7,8,9 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Digitální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.21	č.m. 2 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x315.D.CF-dělený	ks	1,00							16,00	16,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Digitální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.22	č.m. 13 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x250.D.CF-dělený	ks	1,00							14,00	14,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Digitální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
5.23	č.m. 3,4 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.24	č.m. 5,6 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.25	č.m. 10 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x160.D.CF-dělený	ks	1,00							10,00	10,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.26	č.m. 11,12 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x250.D.CF-dělený	ks	1,00							14,00	14,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.27	č.m. 12,18,20,21,22 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.28	č.m. 13 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x315.D.CF-dělený	ks	1,00							16,00	16,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.29	č.m. 14,15 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.30	č.m. 16,17 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.31	č.m. 19 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x250.D.CF-dělený	ks	1,00							14,00	14,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.32	č.m. 23,24 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.33	č.m. 25,26 - Regulační klapky s měřením průtoku UNI 2x200.D.CF-dělený	ks	1,00							12,00	12,00
	Regulační klapky s měřením průtoku - digitální regulace systému	ks	1,00							1,00	1,00
	Diditální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
5.34-5.39	NEOBSAZENO										

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
	TEXTILNÍ VYÚSTKA PŮLKRUHOVÁ, včetně mont.materiál										
5.40	č.m. 1,7,8,9 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2300 mm , Q=260 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							12,40	12,40
5.41	č.m. 2 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 400 - délka 5000 mm , Q=1100 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení zprava na průřez 400x200.	ks	1,00							27,00	27,00
5.42	č.m. 13 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 5500 mm , Q=700 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení zprava na průřez 315x200.	ks	1,00							30,00	30,00
5.43	č.m. 3,4 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2300 mm , Q=354 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							12,40	12,40
5.44	č.m. 5,6 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2300 mm , Q=354 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							12,40	12,40
5.45	č.m. 11, 12 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2700 mm , Q=400 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení zprava na průřez 315x200.	ks	1,00							14,50	14,50
5.46	č.m. 12,20,21,22 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 1900 mm , Q=413 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							10,30	10,30
5.47	č.m. 13,18 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 400 - délka 4800 mm , Q=700 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 315 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							26,00	26,00
5.48	č.m. 14, 15 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 3000 mm , Q=350 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							16,20	16,20
5.49	č.m. 16, 17 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 3000 mm , Q=350 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							16,20	16,20
5.50	č.m. 19 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 3000 mm , Q=500 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							16,20	16,20
5.51	č.m. 23, 24 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2300 mm , Q=350 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							12,40	12,40
5.52	č.m. 25, 26 - Vyústka textilní půlkruhová rozměr 315 - délka 2300 mm , Q=350 m3/h, instalace profilem na podhled. Napojení přes podhled průměr 250 shora v polovině vyústky.	ks	1,00							12,40	12,40
5.53-5.54	NEOBSAŽENO										
	PROTIDEŠTOVÉ ŽALUZIE HLINÍKOVÉ-PZAL /se sítím/										
5.55	PZAL-630x1250-S	ks	1,00							14,70	14,70
	VYÚSTKA NASTAVITELNÁ VNM TPM 015/01										
5.56	525x140 2/R1	ks	1,00							2,44	2,44
5.57	725x225 1/R1	ks	3,00							3,84	11,52
5.58	725x200 1/R1	ks	1,00							3,61	3,61
5.59	625x200 1/R1	ks	1,00							3,16	3,16
5.60	525x200 1/R1	ks	6,00							2,57	15,42
5.61	425x140 1/R1	ks	1,00							1,78	1,78
	VENTILY TALÍŘOVÉ PLASTOVÉ ELF										
5.62	ELK160 odvod	ks	2,00							0,30	0,60
5.63	ELF125 odvod	ks	3,00							0,30	0,90
5.64	ELF100 odvod	ks	4,00							0,30	1,20
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: Izolace se strukturou uzavřených buněk s vysokým odporem proti difúzi vodní páry, lambda =0,033W/m.K AF/A - tl 25mm										
	Desky 2x0,5 m"										
5.70	tl. 40mm AF/A - tl 40mm	m2	28,84							0,00	0,00
5.71	tl. 25mm AF/A - tl 25mm	m2	214,97							0,00	0,00
5.72	tl. 40mm AF/A - tl 40mm	m2	32,18							0,00	0,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN. PLSTI KONSTRUKCE Z POZINKOVANÉHO PLECHU										
5.73	tl. 60mm Minerální plst s oplechováním pozink. plechem tl.0,7 mm	m2	6,08							0,00	0,00
	PROTIPOŽ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: IZOLACE DESKOU Z MIN.PLSTI 1x POLEP. AL FOLÍÍ										
5.74	tl. 80 mm odolnost 30 min	m2	1,50							0,00	0,00
	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH										
	do obvodu 650 10% tvarovek	bm	6,40							5,00	32,00
	do obvodu 1050 30% tvarovek	bm	104,30							10,00	1 043,00
	do obvodu 1500 40% tvarovek	bm	27,40							15,00	411,00
	do obvodu 1890 40% tvarovek	bm	23,90							19,00	454,10
	do obvodu 2630 40% tvarovek	bm	48,50							29,00	1 406,50
	do obvodu 3500 70% tvarovek	bm	2,90							38,00	110,20
	do obvodu 4000 30% tvarovek	bm	21,70							54,00	1 171,80
	ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU										
	do obvodu 1050	ks	2,00							0,00	0,00
	KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH										
	do průměru 100 20% tvarovek	bm	2,80							2,00	5,60
	do průměru 140 50% tvarovek	bm	2,60							3,00	7,80
	do průměru 200 30% tvarovek	bm	42,70							5,00	213,50
	do průměru 280 30% tvarovek	bm	13,40							7,00	93,80
	do průměru 400 20% tvarovek	bm	5,70							10,00	57,00
	ZASLEPENÍ KRUHOVÉ TROUBY SKUPINY I POZINKOVANÝ PLECH										
	do průměru 200	ks	7,00							0,00	0,00
	do průměru 280	ks	2,00							0,00	0,00
	ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE, ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY, HMOŽDINKY, POMOČNÉ KONSTRUKCE										
	Montážní materiál celkem	kpl	1,00							0,00	0,00
	Zařízení č.5 - celkem										8 983,63
	Zařízení č.6										
	VNITŘNÍ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA										
6.1	Vnitřní jednotka velikosti 5500 s pracovním objemem větracího vzduchu 5000 m3/h, ext. dp=278 Pa, jednotka v provedení 10/0 a ve složení s externím elektrickým předehřívacem 18 kW, s deskovým rekuperátorem účinnost 93% (min. 80%), teplovodním ohřevacem 27 kW, přímým výpalkem R410A - 30 kW, filtry ePM1 55% (F7) - přívod, ePM10 50% (M5) - odvod, další technické podrobnosti viz TZ a příloha TZ. Z důvodů omezené velikosti strojovny max rozměr bez hrdel (DxHxŠ) 2500x1800x1065 mm	ks	1,00							610,00	610,00
	Digitální regulace, regulační modul umístěný uvnitř jednotky - cena součástí jednotky	ks	1,00							0,00	0,00
	Digitální dotykový ovladač	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo CO2, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Čidlo teploty, prostorové	ks	1,00							0,00	0,00
	Venkovní kondenzační jednotka										
6.1a	KONDEZAČNÍ JEDNOTKA DO VZT inverter, R410A, 3x400 V, max. délka/max. převýšení=400 m/40 m, Qch= 28 kW, P=8,6 kW	ks	1,00							177,00	177,00
	UTH-NVD - Ovládání a regulace, výstup 0-10V	ks	1,00							0,00	0,00
	Podstavný rám pod venkovní kondenzační jednotky	ks	1,00							100,00	100,00
	Propojení venkovní kondenzační jednotky s přímým výpalkem										
	Propojovací potrubí Cu 22,2/9,52 včetně izolace, elektropropojení a doplnění chladiva	bm	30,00							7,50	225,00
	ELEKTRICKÝ POTRUBNÍ OHŘÍVAČ										
6.2	Elektrický potrubní ohříváč 500x400x500, výkon 25 kW, 400 V	ks	1,00							38,00	38,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
6.3	NEOBSAŽENO										
	POŽÁRNÍ KLAPKA										
6.4	PKTM-III 500x630 TPM 075/09 .62	ks	1,00							32,50	32,50
6.5	PKTM-III 500x630 TPM 075/09 .62	ks	1,00							32,50	32,50
6.6-6.9	NEOBSAŽENO										
	BUŇKOVÝ TLUMIČ HLUKU s děrovaným plechem										
6.10	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	6,00							14,00	84,00
6.11	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	24,00							14,00	336,00
6.12	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	12,00							14,00	168,00
6.13	G 200x500x1000 . 1 náběhy na obou koncích tlumiče	ks	30,00							14,00	420,00
6.14-6.19	NEOBSAŽENO										
	TEXTILNÍ VYÚSTKA KRUHOVÁ, včetně mont.materiál										
6.20	Místnost respira - Vyústka textilní kruhová průměr 500 - 11 segmentů délka 4500 mm + 2 segmenty 1900 - atypická výroba na zakázku, Qmax=6000 m3/h, instalace profilem na táhla. Napojení prostřednictvím 2 ks vstupních hrdel.	ks	1,00							89,00	89,00
	VYÚSTKA NASTAVITELNÁ VNM TPM 015/01 - ATYPICKÁ VÝROBA										
6.21	1500x400 1/UR	ks	1,00							15,00	15,00
	PROTIDĚŠTOVÉ ŽALUZIE HLINÍKOVÉ-PZAL /se sítím/										
6.22	PZAL-500x1250-S	ks	1,00							11,60	11,60
6.23-6.29	NEOBSAŽENO										
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: Izolace se strukturou uzavřených buněk s vysokým odporem proti difúzi vodní páry, lambda =0,033W/m.K A/F/A - tl 25mm										
	Desky 2x0,5 m"										
6.30	tl. 40mm AF/A - tl 40mm	m2	13,36							0,00	0,00
6.31	tl. 25mm AF/A - tl 25mm	m2	55,26							0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: 'IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN. 'PLSTI KONSTRUKCE Z POZINKOVANÉHO PLECHU										
6.32	tl. 60mm Minerální plst s oplechováním pozink. plechem tl.0,7 mm	m2	36,13							0,00	0,00
6.33	tl. 80mm Minerální plst s oplechováním pozink. plechem tl.0,7 mm	m2	17,11							0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: Izolace se strukturou uzavřených buněk s vysokým odporem proti difúzi vodní páry, lambda =0,033W/m.K A/F/A - tl 25mm										
	Desky 2x0,5 m"										
6.34	tl. 40mm AF/A - tl 40mm	m2	29,33							0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: 'IZOLACE POTRUBÍ DESKOU Z MIN. 'PLSTI KONSTRUKCE Z POZINKOVANÉHO PLECHU										
6.35	tl. 60mm Minerální plst s oplechováním pozink. plechem tl.0,7 mm	m2	5,34							0,00	0,00
	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH										
	do obvodu 2630 30% tvarovek	bm	30,40							29,00	881,60
	do obvodu 3500 40% tvarovek	bm	18,10							38,00	687,80
	do obvodu 4000 80% tvarovek	bm	2,00							54,00	108,00
	ZASLEPENÍ ČTYŘHRANNÉ TROUBY SKUPINY I. Z POZINKOVANÉHO PLECHU										
	do obvodu 2630	ks	1,00							0,00	0,00
	KRUHOVÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH										
	do průměru 560 100% tvarovek	bm	1,00							16,00	16,00

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem	Hmotnost	Hmotnost celkem
	"ZÁVĚSY, ZÁVĚSNÉ LIŠTY, ZÁVITOVÉ TYČE,ZÁVĚSY, KRUHOVÉ ZÁVĚSY,HMOŽDINKY, POMOCNÉ KONSTRUKCE"										
	Montážní materiál celkem	kpl	1,00							0,00	0,00
	Zařízení č.6 - celkem										4 032,00
	Zařízení č.7										
	RADIÁLNÍ VENTILÁTOR DO ČTYŘHRANNEHO POTRUBÍ IP55										
7.1	ILB/4-200 IP55, 70°C, kanálový ventilátor	ks	1,00							15,00	15,00
	PRUŽNÁ VLOŽKA										
7.2	IAE 200/40-20 ED pružná spojka	ks	2,00							2,30	4,60
	REGULAČNÍ Klapka TĚSNÁ TPM 012/00.46										
7.3	RKTM 400x200	ks	4,00							5,90	23,60
	PROTIDEŠTOVÁ ŽALUZIE POZINK										
7.4	WVG 200/40-20 protidešť žaluzie	ks	2,00							1,20	2,40
	VYÚSTKA NASTAVITELNÁ VNM TPM 015/01										
7.5	625x225 1/UR	ks	1,00							0,00	0,00
7.6	400x200 1/UR	ks	1,00							0,00	0,00
	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ DLE OZNAČENÍ NA VÝKRESU: Izolace se strukturou uzavřených buněk s vysokým odporem proti difúzi vodní páry, lambda =0,033W/m.K.A/F/A - tl 25mm										
	Desky 2x0,5 m"										
7.10	tl. 40mm AF/Armaflex - tl 40mm	m2	2,06							0,00	0,00
	ČTYŘHRANNÉ POTRUBÍ SKUPINY I. MATERIÁL POZINKOVANÝ PLECH										
	do obvodu 1050 20% tvarovek	bm	6,90							10,00	69,00
	do obvodu 1500 30% tvarovek	bm	4,50							15,00	67,50
	do obvodu 1890 90% tvarovek	bm	0,60							19,00	11,40
	Zařízení č.7 - celkem										193,50
	Hodinové zúčtovací sazby										
	Zpracování dodavatelské dokumentace	kpl	1,00							0,00	0,00
	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení, oživení a vyregulování zařízení	kpl	1,00							0,00	0,00
	komplexní vyzkoušení zařízení	kpl	7,00							0,00	0,00
	vypracování provozních předpisů	kpl	1,00							0,00	0,00
	projekt skutečného provedení	kpl	1,00							0,00	0,00
	Měření hlučnosti zařízení	kpl	1,00							0,00	0,00
	Hodinové zúčtovací sazby - celkem										