

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: VZDUCHOTECHNIKA

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
				Zařízení č.101 Větrání kotelny - vlastní projektová dokumentace		
	101.	1		Ventilátor SYSTEM AIR kt 80-50-6 IP55,70 400V, 2,7W, 4,91A, regulátor otáček CXET/Av+PK	ks	1
	101.	1	A	regulační klapka na servo SRK 80-50, servo dod M+R	ks	1
	101.	2		Ohřivač vodní VBR 80-50-2 33kW 80/60, 1kPa, 0,41l/s, protimrazova ochrana TGA130	ks	1
	101.	3		Ohřivač el. RB 80-50 /45 výkon snížen na 27kW(12+6+9kW), 400V, 65A , regulátor. TTC+TTM	ks	1
	101.	4		Filtrační kazeta FFK 80-50	ks	1
	101.	5		Pružná manžeta DS 80-50	ks	2
	101.	10		Ventilátor SYSTEM AIR kt 50-25-4 IP55,70 400V, 550W, 0,95A, regulátor otáček CXET/Av+PK	ks	1
	101.	10	A	regulační klapka na servo SRK 50-25, servo dod M+R	ks	1
	101.	12		Pružná manžeta DS 50-25	ks	2
	101.	20		Vyústka VP -1 -R1 825x325 TPJ 68-12-76	ks	6
	101.	30		Nasávací hlavice Lindab VHL 500	ks	1
	101	31		mřížka 500x250	ks	1
	101	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	60
				Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	18
				tepelná izolace ORSTECH 65H 60mm	m2	3
				montážní a spojovací materiál	kg	200
	101	50		Axiální ventilátor EDAV 200-4P V=500m3/h; 40W; 230V , krycí mřížka	ks	1
	101			Zpětná klapka RSK 200	ks	2
	101	51		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	101	52		Požární stěnový uzávěr na servo PSUM-90/CZ 200x315 TPM 018/01.40	ks	1
	101	60		Axiální ventilátor EDAV 200-4P V=500m3/h; 40W; 230V , krycí mřížka	ks	1
	101			Zpětná klapka RSK 200	ks	2
	101	61		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	101.	62		Požární stěnový uzávěr na servo PSUM-90/CZ 200x315 TPM 018/01.40	ks	2
				montážní a spojovací materiál	kg	10
				Zařízení č.104 Větrání vstupních prostorů		
	104.	001	A	VODNÍ VZDUCHOVÁ CLONA GEA VIENTO L.A2U2.220 délka 1600mm	ks	1
				výška instalace max. 2500 mm		
				dodávka vč. příslušenství L.Z.20.A2 - sací komora, L.Z.21.A2 - pružná spojovací příruba na sání, L.Z.22.A2 - sací mřížka s ocelovými příchýtkami, L.Z.10.A2 - výfuková příruba s naklápěcí žaluzií; s vyvedeným TK dvoucestného termostatického ventilu a motoru		
				KONZOLA STROPNÍ L.Z.40.A2		
				H=2,5m, L=1,5m 73kg, V=2500m3/h; 21,4kW; dP=4,5 kPa; DT 80/60°C; 0,71kW; 3,2A		
	104	001	B	VODNÍ VZDUCHOVÁ CLONA GEA VIENTO L.A3U2.221 délka 2100mm	ks	1
				výška instalace max. 2500 mm		
				dodávka vč. příslušenství L.Z.20.A3 - sací komora, L.Z.21.A3 - pružná spojovací příruba na sání, L.Z.22.A3 - sací mřížka s ocelovými příchýtkami, L.Z.10.A3 - výfuková příruba s naklápěcí žaluzií; s vyvedeným TK dvoucestného termostatického ventilu a motoru		
				KONZOLA STROPNÍ L.Z.40.A3		
				H=2,5m, L=2,1m=93kg; V=2500m3/h; 27kW; dP=4,5 kPa; DT 80/60°C; 0,71kW; 3,2A		
				OVLADACÍ SKŘÍNKA MC 25-P2		
	104	001	C	VODNÍ VZDUCHOVÁ CLONA GEA VIENTO L.A3U2.220 délka 2100mm	ks	1
				výška instalace max. 2500 mm		
				dodávka vč. příslušenství L.Z.20.A3 - sací komora, L.Z.21.A3 - pružná spojovací příruba na sání, L.Z.22.A3 - sací mřížka s ocelovými příchýtkami, L.Z.10.A3 - výfuková příruba s naklápěcí žaluzií; s vyvedeným TK dvoucestného termostatického ventilu a motoru		
				KONZOLA STROPNÍ L.Z.40.A3		

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: **VZDUCHOTECHNIKA**

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
				H=2,5m, L=2,1m=93kg; V=2500m ³ /h; 27kW; dP=4,5 kPa; DT 80/60°C; 0,71kW; 3,2A		
				OVĽADACÍ SKŘÍŇKA MC 25-P2		
	104.	001	D	VODNÍ VZDUCHOVÁ CLONA GEA VIENTO L.A2U2.220 délka 1600mm	ks	1
				výška instalace max. 2500 mm		
				dodávka vč. příslušenství L.Z.20.A2 - sací komora, L.Z.21.A2 - pružná spojovací příruba na sání, L.Z.22.A2 - sací mřížka s ocelovými příchytkami, L.Z.10.A2 - výfuková příruba s naklápěcí žaluzií; s vyvedeným TK dvoucestného termostatického ventilu a motoru		
				KONZOLA STROPNÍ L.Z.40.A2		
				H=2,5m, L=1,5m 73kg, V=2500m ³ /h; 21,4kW; dP=4,5 kPa; DT 80/60°C; 0,71kW; 3,2A		
				montážní a spojovací materiál	kg	10
				Zařízení č.111 Veřejná WC - sever		
	111.	001		GEA CAIRplus SX QUATTROPAC 064.064	ks	1
	111.			Filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	111.			Pružný spoj	ks	1
	111.			Žaluziová klapka	ks	1
	111.			Rekuperační komora	ks	1
	111.			systém Ecoplat s obtokem (bypasssem)	ks	1
	111.			Eliminátor TA1	ks	1
	111.			Teplovodní ohříváč 11,4 kW 80/60°C	ks	1
	111.			ventilátor TLZ280--CZA 2000m ³ /h, 0,55kW / 400V, 50Hz/ 1,46A	ks	1
	111.			provedení pravé, přívod vzduchu na pravé straně při pohledu z čela	ks	1
	111.			Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	111.			Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	111.			Pružný spoj	ks	1
	111.			Žaluziová klapka	ks	1
	111.			Filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	111.			ventilátor TLZ280--CZA 2000m ³ /h, 0,55kW / 400V, 50Hz/ 1,46A	ks	1
	111.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	111.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	111.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x315 TPM 018/01.40	ks	1
	111.	13		Neobsazeno	ks	1
	111.	20		Kruhový tlumič hluku D315	ks	2
	111	21		vyústka VK-K 625*125 R1 TPJ 48-12-95	ks	1
	111.	22		Regulační klapka ruční RK R 400x400	ks	2
	111.	23		VYÚŠŤ VVM 400/C/V/P/16/R - TPM 001/96	ks	2
	111.	24		VYÚŠŤ VVM 600/C/V/P/24/R - TPM 001/96	ks	2
	111.	25		Talířový ventil kovový- odvod KK125, montážní kroužek	ks	20
	111.	26		Talířový ventil kovový- odvod KK160, montážní kroužek	ks	3
	111.	27		REGULAČNÍ Klapka kruhová RKK - 315 - S TPM 030/03 . 1	ks	2
	111.	28		REGULAČNÍ Klapka kruhová RKK - 200 - S TPM 030/03 . 1	ks	3
	111.	29		REGULAČNÍ Klapka kruhová RKK - 160 - S TPM 030/03 . 1	ks	5
	111.	30		REGULAČNÍ Klapka kruhová RKK - 125 - S TPM 030/03 . 1	ks	2
	111.	31		REGULAČNÍ Klapka kruhová RKK - 250- S TPM 030/03 . 1	ks	3
	111.	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	60
	111.	101		Potrubí kruhové spiro D315	bm	39
	111.	101		Potrubí kruhové spiro D250	bm	12
	111.	101		Potrubí kruhové spiro D200	bm	9
	111.	101		Potrubí kruhové spiro D160	bm	18
	111.	101		Potrubí kruhové spiro D125	bm	18
				Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	5
				tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	60

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: VZDUCHOTECHNIKA

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
				montážní a spojovací materiál	kg	50
				Zařízení č.116 Větrání strojovny VZT		
	116.	1		Axiální ventilátor EDAV 200-2P V=600m3/h; 53W; 230V	ks	1
	116.	2		Zpětná klapka RSK 200		
	116.	10		Požární stěnový uzávěr na servo PSUM-90/CZ 200x315 TPM 018/01.40	ks	1
	116.	11		Požární stěnový uzávěr na servo PSUM-90/CZ 200x315 TPM 018/01.40	ks	1
	116.	20		Talířový ventil kovový- odvod KK200, montážní kroužek	ks	1
	116.	100		Kruhové potrubí D200	bm	3
				montážní a spojovací materiál	kg	2
				Zařízení č.119 Větrání rozvodny - budova A		
	119.	1		Axiální ventilátor EDAV 200-4P V=500m3/h; 40W; 230V	ks	1
	119.	1		Zpětná klapka RSK 200		
	119.	10		Požární stěnový uzávěr na servo PSUM-90/CZ 200x315 TPM 018/01.40	ks	1
	119.	11		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	119.	20		Talířový ventil kovový- odvod KK200, montážní kroužek	ks	1
	119.	100		Kruhové potrubí D200	bm	12
				Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	3
				montážní a spojovací materiál	kg	3
				Zařízení č.151 Restaurace - sever (realizace se uvažuje v dalších etapách , v této etapě se realizují pouze potrubí, která jdou nad		
	151.	1		GEA CAIRplus SX provedení levé ve směru proudění vzduchu, nabídka č. 6847MS06		
	151.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	151.	1		Pružný spoj	ks	1
	151.	1		Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	151.	1		Teplovodní ohříváč 42 kW 80/60°C	ks	1
	151.	1		Komora chladiče 34,4kW 8/14°C	ks	1
	151.	1		Eliminátor TA1/100	ks	1
	151.	1		ventilátor TLZ315--CZA--6000m3/h, 3kW / 400V, 50Hz/ 6,44A	ks	1
	151.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	151.	1		Pružný spoj	ks	1
	151.	10		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D250 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 500x400 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	12		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D315 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	13		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D315 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	14		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D315 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	15		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D315 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	16		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D315 TPM 018/01.40	ks	1
	151.	20		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 315 - S TPM 030/03 . 1	ks	3
	151.	21		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 250 - S TPM 030/03 . 1	ks	0
	151.	22		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 200 - S TPM 030/03 . 1	ks	1
	151.	23		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 160 - S TPM 030/03 . 1	ks	12
	151.	24		Kruhový tlumič hluku MAA 160-900	ks	12
	151.	25		Kruhový tlumič hluku MAA 315-900	ks	3
	151.	26		Velkoplošné výustě rohové VR 3-6 TPJ 28 - 12 - 97 realizace v dalších etapách rekonstrukce	ks	12
	151.	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	58
	151.	101		Potrubí kruhové spiro D315	bm	44
	151.	101		Potrubí kruhové spiro D250	bm	5
	151.	101		Potrubí kruhové spiro D200	bm	4

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: VZDUCHOTECHNIKA

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
	151.	101		Potrubí kruhové spiro D160	bm	36
				Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	20
				Tepelná izolace ORSTECH LSP H 30mm	m2	100
				Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	16
				montážní a spojovací materiál	kg	10
				Zařízení č.152 Kavárna - sever (realizace se uvažuje v dalších etapách,,v této etapě se realizují pouze potrubí, která jdou nad podhledy v suterénu)		
	152.	1		GEA CAIRplus SX provedení pravé	ks	1
	152.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	152.	1		Pružný spoj	ks	1
	152.	1		Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	152.	1		Teplovodní ohříváč 55 kW 80/60°C	ks	1
	152.	1		Komora chladiče 34,2kW 8/14°C	ks	1
	152.	1		Eliminátor TA1/100	ks	1
	152.	1		ventilátor TLZ315--GZA--6000m3/h, 3kW / 400V, 50Hz/ 6,44A	ks	1
	152.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	152.	1		Pružný spoj	ks	1
	152.	1		Vent. Komora 6000m3/h ; frekv. Měnič Motor 3/3 kW; 6,4/6,4A; 50 Hz;400 V	ks	1
	152.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	152.	5		Radiální ventilátor ILB/4-200 IP55,70 0,24kW; 1,2A;230V, 400m3/h	ks	1
	152.	5		regulátor otáček REB1	ks	1
	152.	5	A	regulační klapka na servo IJK 400x200, servo dod M+R	ks	1
	152.	6		Pružná spojka IAE 200	ks	2
	152.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	13		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x250 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	14		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	15		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	16		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D200 TPM 018/01.40	ks	1
	152.	20		REGULAČNÍ KLAPKA RK - 500 x 400 TPM 012/00 . 01	ks	4
	152.	21		Kruhový tlumič hluku MAA 200-900	ks	9
	152.	22		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 200 - S TPM 030/03 . 1	ks	8
	152.	23		Vložka tlumiče hluku 100 x 500 KM 12 0490 . 1	ks	5
	152.	24		Vložka tlumiče hluku 100 x 500 KM 12 0490 . 2	ks	5
	152.	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	180
	152.	101		Potrubí kruhové spiro D200	bm	90
	152.			Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	8
	152.			Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	60
	152.			Tepelná izolace ORSTECH LSP H 30mm	m2	120
				montážní a spojovací materiál	kg	10
				Zařízení č.153 Kuchyně - sever		
	153.	1		GEA CAIRplus SX		
	153.	1		Pružný spoj	ks	1
	153.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	153.	1		Filtr filtrační třída: F5 podle EN 779	ks	1
	153.	1		Rekuperační jednotka systém Ecorot 1 ; 230V, 90W, 0,7A	ks	1
	153.	1		Teplovodní ohříváč 70,5 kW 80/60°C	ks	1

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: **Fantova Budova**

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: **VZDUCHOTECHNIKA**

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
	153.	1		Komora chladiče 55,2kW 8/14°C	ks	1
	153.	1		Eliminátor TA1/100	ks	1
	153.	1		ventilátor GXLB-5-045-CZA--10000m3/h,5,5kW / 400V, 50Hz/ 10,6A	ks	1
	153.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	153.	1		Pružný spoj	ks	1
	153.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	153.	1		Komora tukového omyvatelného filtru filtrační třída: G3 podle EN 779	ks	1
	153.	1		Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	153.	1		ventilátor GXLB-5-045-CZA--10000m3/h,5,5kW / 400V, 50Hz/ 10,6A	ks	1
	153.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	153.	1		Pružný spoj	ks	1
	153.	5		Radiální ventilátor ILB/4-200 IP55,70 0,24kW; 1,2A;230V	ks	1
	153.	5		regulátor otáček REB1	ks	1
	153.	5	A	regulační klapka na servo IJK 400x200, servo dod M+R	ks	1
	153.	6		Pružná spojka IAE 200	ks	2
	153.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	13		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	14		Požární klapka na servo kruhová PKTM-90/CZ D250 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	15		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	16		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	153.	20		REGULAČNÍ KLAPKA RK - 630 x 630 TPM 012/00 . 01	ks	2
	153.	21		REGULAČNÍ KLAPKA KRUHOVÁ RKK - 250 - S TPM 030/03 . 01	ks	1
	153.	22		Vložka tlumiče hluku 100 x 1000 KM 12 0490 . 1	ks	3
	153.	23		Vložka tlumiče hluku 100 x 1000 KM 12 0490 . 2	ks	3
	153.	24		vyústka VP-1.0 300*100 R1 TPJ 68-12-76	ks	1
	153.	25		VYÚŠŤ VVM 400/C/V/P/16/R - TPM 001/96	ks	2
	153.	26		Talířový ventil kovový- odvod KK125, montážní kroužek	ks	2
	153.	27		Talířový ventil kovový- odvod KK160, montážní kroužek	ks	2
	153.	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	120
	153.	101		Potrubí kruhové spiro D200	bm	19
	153.	101		Potrubí kruhové spiro D160	bm	9
	153.	101		Potrubí kruhové spiro D125	bm	6
	153.			Tepelná izolace ORSTECH 65 60mm	m2	60
	153.			Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	120
				montážní a spojovací materiál	kg	70
				Zařízení č.154 Obchodní plocha - sever		
	154.	1		GEA CAIRplus SX QUATTROPAC 064.064	ks	1
	154.	1		Pružný spoj	ks	1
	154.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	154.	1		Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	154.	1		Rekuperační komora systém Ecoplat s obtokem (bypasssem)	ks	1
	154.	1		Eliminátor TA1	ks	1
	154.	1		Teplovodní ohřivač 15 kW 80/60°C	ks	1
	154.	1		Komora chladiče 11,1 kW 8/14°C	ks	1
	154.	1		Eliminátor TA1	ks	1
	154.	1		ventilátor GXLB-5-028-CZA--2000m3/h,0,7kW / 400V, 50Hz/ 2,06A	ks	1
	154.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: **Fantova Budova**

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: **VZDUCHOTECHNIKA**

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
	154.	1		Pružný spoj	ks	1
	154.	1		Žaluziová klapka	ks	1
	154.	1		Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779	ks	1
	154.	1		Obtoková komora žaluziová klapka	ks	1
	154.	1		ventilátor TLZ280--CZA--2000m3/h, 0,7kW / 400V, 50Hz/ 2,06A	ks	1
	154.	1		Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán	ks	1
	154.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 315x315 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x315 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ D400 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	13		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ D400 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	14		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x315 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	15		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x315 TPM 018/01.40	ks	1
	154.	20		REGULAČNÍ Klapka RK -D400 TPM 012/00 . 01	ks	2
	154.	21		Vložka tlumiče hluku 100 x 400 KM 12 0490 . 3	ks	3
	154.	22		Vložka tlumiče hluku 100 x 400 KM 12 0490 . 2	ks	3
	154.	23		REGULAČNÍ Klapka ruční RK -D315 TPM 012/00 . 01	ks	2
	154.	24		REGULAČNÍ Klapka ruční RK -D250 TPM 012/00 . 01	ks	4
	154.	100		Čtyřhranné potrubí sk. I, pozink. plech	m2	62
	154.			Protipožární izolace TECHROCK 80ALS 40mm	m2	16
	154.			Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	140
				montážní a spojovací materiál	kg	50
				Zařízení č.155 Obchodní plocha - střed - REALIZACE SE UVAŽUJE V DALŠÍCH ETAPÁCH (3.)		
	155.	1		GEA CAIRplus SX QUATTROPAC 064.064 nabídka č.684706		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Rekuperační komora systém Ecoplat s obtokem (bypasssem)		
				Eliminátor TA1		
				Teplovodní ohříváč 36,2 kW 80/60°C		
				Komora chladiče 21,2kW 8/14°C		
				ventilátor GXLB-5-031-CZA--4000m3/h, 2,2kW / 400V, 50Hz/ 4,87A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Obtoková komora žaluziová klapka		
				ventilátor TLZ315--CZA--4000m3/h, 2,2kW / 400V, 50Hz/ 4,87A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
	155.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 315x315 TPM 018/01.40	ks	1
	155.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x315 TPM 018/01.40	ks	1
	155.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	155.	13		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x400 TPM 018/01.40	ks	1
	155.	20		Regulační klapka ruční RK R 630x400	ks	1
	155.	21		Regulační klapka ruční RK R 630x400	ks	1
	155.	22		Vložka tlumiče hluku 100 x 400 x 1000 KM 12 0490 . 3	ks	8
	155.	100		Čtyřhranné potrubí sk.1	m2	92
				Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	90
				montážní a spojovací materiál	kg	50

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: VZDUCHOTECHNIKA

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
				Zařízení č.156 Restaurace Mc Donald - REALIZACE SE UVAZUJE V DALŠÍCH ETAPÁCH (3.)		
	156.1			GEA CAIRplus SX QUATTROPAC 064.064		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Rekuperační komora systém Ecoplat s obtokem (bypasssem)		
				Eliminátor TA1		
				Teplovodní ohřevač 36,2 kW 80/60°C		
				Komora chladiče 21,2kW 8/14°C		
				ventilátor GXLB-5-031-CZA--4000m3/h, 2,2kW / 400V, 50Hz/ 4,87A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Obtoková komora žaluziová klapka		
				ventilátor TLZ315--CZA--4000m3/h, 2,2kW / 400V, 50Hz/ 4,87A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
	156.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.40	ks	1
	156.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x630 TPM 018/01.41	ks	1
	156.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 315x315 TPM 018/01.40	ks	1
	156.	13		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 630x315 TPM 018/01.40	ks	1
				Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	28
				montážní a spojovací materiál	kg	10
				Zařízení č.157 Obchodní plocha B035 - REALIZACE SE UVAZUJE V DALŠÍCH ETAPÁCH		
	157.	1		GEA CAIRplus SX QUATTROPAC 064.064		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Rekuperační komora systém Ecoplat s obtokem (bypasssem)		
				Eliminátor TA1		
				Teplovodní ohřevač 15 kW 80/60°C		
				Komora chladiče 11,1 kW 8/14°C		
				Eliminátor TA1		
				ventilátor GXLB-5-028-CZA--2000m3/h, 0,7kW / 400V, 50Hz/ 2,06A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
				Pružný spoj		
				Žaluziová klapka		
				Filtr filtrační třída: G4 podle EN 779		
				Obtoková komora žaluziová klapka		
				ventilátor TLZ280--CZA--2000m3/h, 0,7kW / 400V, 50Hz/ 2,06A		
				Frekvenční měnič Danfoss, krytí IP54, volně dodán		
	157.	10		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x315 TPM 018/01.40	ks	1
	157.	11		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x315 TPM 018/01.40	ks	1
	157.	12		Požární klapka na servo PKTM-90/CZ 400x250 TPM 018/01.40	ks	1
	157.	20		Regulační klapka ruční RK R 400x315	ks	1
	157.	21		Regulační klapka ruční RK R 400x316	ks	1
	157.	22		Vložka tlumiče hluku 100 x 305 x 1000 KM 12 0490 . 3	ks	8

Rekonstrukce hlavního nádraží -

Název akce: Fantova Budova

technická specifikace

označení

Provozní celek:

Provozní soubor: VZDUCHOTECHNIKA

profese	posice	pol.	dopl.	dodávky-specifikace	jedn.	poč. m. j.
				montáže		
	157.	100		Čtyřhranné potrubí sk.1	m2	28
				Tepelná izolace ORSTECH 65 40mm	m2	28
				montážní a spojovací materiál	kg	10

Demontáž stávající vzt v celém záboru stavby

kpl 1