




"DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM MAJETKEM FIRMY HUTNÍ PROJEKT Frýdek-Místek a.s. A NESMÍ BÝT POUŽITA BEZ JEJÍHO VĚDOMÍ."

OZN.	ZMĚNA	DATUM	PROVEDL	KONTROLA
VYPRACOVAL	ING. VLASTIMIL PETŘÍK			
PROJEKTANT	ING. VLASTIMIL PETŘÍK			
SCHVÁLIL	ING. JIŘÍ STAŠEK		DATUM 10/2023	
KONTROLOVAL	ING. JIŘÍ STAŠEK		ÚČEL PROVÁDĚNÍ	
INVESTOR	Město Břeclav	STAVBY		
MÍSTO STAVBY	Fibichova 3385/1, 690 02 Břeclav	Č.ZAK. 11210-003-001		
STAVBA	PD - REKONSTRUKCE MĚSTSKÉHO KOUPALIŠTĚ V BŘECLAVI SO05 TECHNOLOGICKÝ OBJEKT VZDUCHOTECHNIKA, CHLAZENÍ  SPECIFIKACE ZAŘÍZENÍ	ARCHIVNÍ ČÍSLO		
		HP4-6-104706		
		VYHOTOVENÍ	POČET A4 3	
		POČET	ČÍSLO	POŘADOVÉ Č.
		4		03

## B. Specifikace VZT zařízení

p.č.	pozice	název-popis			dodávka	montáž	
10		Zařízení 1 - větrání strojovny m.č.1.01			0 Kč	0 Kč	
11		Zařízení 2 - větrání akumulární jímky 1.02			0 Kč	0 Kč	
12		Zařízení 3 - větrání akumulární jímky 1.03			0 Kč	0 Kč	
13		<b>Součet</b>			<b>0 Kč</b>	<b>0 Kč</b>	

## Zařízení 1 - větrání strojovny m.č. 1.01

p.č.	pozice	název-popis			jedn. cena	celkem	dodav.
14	1.1	ventilátor čtvercový izolovaný potrubní 1000x1000x1000/ Ø630 s EC motorem regulovatelný 100%, venkovní provedení (MUB 100-630)					3
15		V=14000m3/h/400Pa, 400V/50Hz, N=3100W, T=70 °C, IP55, m=139kg	1	ks		0 Kč	
16		základový rám pod ventilátor (GRU)	1	ks		0 Kč	3
17	1.2	uzavírací klapka těsná 878x878, ruční s aretací	1	ks		0 Kč	3
18	1.3	tlumič hluku buňkový 1000x1000-1500 (10*buňka 200x500-1500)	1	ks		0 Kč	4
19	1.4	krycí mřížka 878x878	1	ks		0 Kč	3
20	1.5	protidešťová žaluzie hliníková 1000x1000, síto, upevňovací rámeček	1	ks		0 Kč	3
21		<b>dodávka zařízení</b>				<b>0 Kč</b>	
22		VZT potrubí čtyřhranné sk.l z pozinkovaného plechu tl. 0,7 mm s přírubami U (EP 20.) , mezi příruby je vloženo paralelní sešitý pás s těsněním Viteles 120					
23		Jednotlivé díly musí být vzájemně vodivě spojeny na dvou místech spoje 4 mi kusy vejřovitých podložek					
24	1.10	TR878x878-700+vp	1	ks			3
25	1.11	TR1000x1000-500	1	ks			3
26	1.12	PŘP878x878/1000x1000-500	1	ks			3
27		rovné trouby do obvodu 3500 mm	5	m2		0 Kč	
28		tvarovky do obvodu 3500 mm	2	m2		0 Kč	
29		<b>celkem hranaté potrubí</b>				<b>0 Kč</b>	
30		<b>celkem dodávka potrubí</b>				<b>0 Kč</b>	
31		izolace potrubí skružovatelnými pásy minerální rohoží 40ALS tl.40mm	6	m2		0 Kč	
32		montáž izolace	6	m2		0 Kč	
33		montážní a pomocný materiál pro potrubí	1	ks		0 Kč	
34		montáž potrubí	1	ks		0 Kč	
35		montáž zařízení, přesun zařízení na místo montáže	1	ks		0 Kč	
36		uvedení do provozu, zaregulování, zkoušky	1	ks		0 Kč	
37		<b>celkem dodávka (ř.21+30)</b>				<b>0 Kč</b>	
38		<b>celkem montáž (ř.31-36)</b>				<b>0 Kč</b>	
39		<b>celkem vzt zařízení 1</b>				<b>0 Kč</b>	

## Zařízení 2 - větrání akumulární jímky 1.02

p.č.	pozice	název-popis			jedn. cena	celkem	dodav.
40	2.1	ventilátor potrubní z kompozitu Ø 250, V=1000 m3/h, dp=290Pa, 1x230V/50Hz P=194W I=0.85A T=+55 °C IP44 m=5.6kg (Prin250AC)	1	ks		0 Kč	3
41		rychloupínací spona s neoprenovým těsněním Ø250	2	ks		0 Kč	3
42	2.2	zpětná klapka motýlková plastová těsná Ø250	1	ks		0 Kč	
43	2.3	talířový ventil odvodní plastový Ø200 s mont. těsněním	4	ks		0 Kč	3
44	2.4	protidešťová žaluzie kovová Ø315	1	ks		0 Kč	3
45	2.5	spočka KG/ spiro Ø250	1	ks		0 Kč	
46		<b>celkem</b>				<b>0 Kč</b>	
47		potrubí plastové KG-PVC s hrdly a těsněním, spojování vzájemným zasunutím dílů					
48	2.10	TR250-3000	1	ks		0 Kč	
49	2.11	TR250-1000	1	ks		0 Kč	
50	2.12	TR200-3000	2	ks		0 Kč	

51	2.13	OBL250/90st	1 ks		0 Kč	
52	2.14	ODBJ250/200	2 ks		0 Kč	
53	2.15	ODBJ200/200	1 ks		0 Kč	
54	2.16	PŘ250/200	1 ks		0 Kč	
55		<b>celkem dodávka KG - PVC potrubí</b>			<b>0 Kč</b>	
56		VZT potrubí kruhové SPIRO sk.I z pozinkovaného plechu tl. 0,5-0,6 mm , dvoubřité těsnění EPDM, spojování vzájemným zasunutím				4
57	2.20	TR250	1 m		0 Kč	
58	2.21	OBL250/90st/r=d	1 ks		0 Kč	
59	2.22	PŘ krátký 315/250	1 ks		0 Kč	
60	2.23	spojka na TR250	2 ks		0 Kč	
61		<b>celkem spiro potrubí</b>			<b>0 Kč</b>	
62		<b>celkem dodávka potrubí (ř.55+61)</b>			<b>0 Kč</b>	
63		montáž potrubí	1 ks		0 Kč	
64		montážní a pomocný materiál pro potrubí	1 ks		0 Kč	
65		montáž zařízení, přesun zařízení na místo montáže	1 ks		0 Kč	
66		uvedení do provozu, zaregulování, zkoušky	1 ks		0 Kč	
67		<b>celkem dodávka (ř.46+62)</b>			<b>0 Kč</b>	
68		<b>celkem montáž (ř.63-66)</b>			<b>0 Kč</b>	
69		<b>celkem vzt zařízení 2</b>			<b>0 Kč</b>	

## Zařízení 3 - větrání akumulační jímky 1.03

p.č.	pozice	název-popis		jedn. cena	celkem	dodav.
70	3.1	ventilátor potrubní z kompozitu Ø 160, V=150 m3/h, dp=95Pa, 1x230V/50Hz, P=26W, I=0.12A, T=+55stC, IP44, m=1.4kg (Prin160AC)	1 ks		0 Kč	3
71		rychloupínací spona s neoprenovým těsněním Ø160	2 ks		0 Kč	3
72	3.2	zpětná klapka motýlková plastová Ø160	1 ks		0 Kč	
73	3.3	protidešťová žaluzie kovová Ø250	1 ks		0 Kč	3
74	3.4	spojka KG/ spiro Ø160	1 ks		0 Kč	
75		<b>celkem</b>			<b>0 Kč</b>	
76		potrubí plastové KG-PVC s hrdly a těsněním, spojování vzájemným zasunutím dílů				
77	3.6	TR160-1000	1 ks		0 Kč	
78	3.7	OBL160/90st	1 ks		0 Kč	
79		<b>celkem dodávka KG - PVC potrubí</b>			<b>0 Kč</b>	
80		VZT potrubí kruhové SPIRO sk.I z pozinkovaného plechu tl. 0,5-0,6 mm , dvoubřité těsnění EPDM, spojování vzájemným zasunutím				4
81	3.10	TR160	1 m		0 Kč	
82	3.11	OBL160/90st/r=d	1 ks		0 Kč	
83	3.12	PŘ krátký 250/160	1 ks		0 Kč	
84	3.13	spojka na TR160	2 ks		0 Kč	
85		<b>celkem spiro potrubí</b>			<b>0 Kč</b>	
86		<b>celkem dodávka potrubí (ř.79+85)</b>			<b>0 Kč</b>	
87		montáž potrubí	1 ks		0 Kč	
88		montážní a pomocný materiál pro potrubí	1 ks		0 Kč	
89		montáž zařízení, přesun zařízení na místo montáže	1 ks		0 Kč	
90		uvedení do provozu, zaregulování, zkoušky	1 ks		0 Kč	
91		<b>celkem dodávka (ř.75+86)</b>			<b>0 Kč</b>	
92		<b>celkem montáž (ř.87-90)</b>			<b>0 Kč</b>	
93		<b>celkem vzt zařízení 3</b>			<b>0 Kč</b>	