

Položkový soupis prací a výkaz výměr

Objekt:	Pavilon "B"	Rozpočet: 3080
Místo:	Brožíkova 40, Frýdek - Místek	Datum: 11/2016
Stavba :	Jesle Brožíkova 40	
Název stavby:	Pavilonu "B", "D", "H" - úspory energie aktualizace	D.1.4.6 VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Pozice	Kód položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ	Náklady celkem (Kč)
Díl:		1	Nucené větrání hery v pavilonu "B"				
1	B.01		VZT jednotka s protiproudým výměníkem tepla, EC ventilátory, výsuvný filtr přiváděného i odváděného vzduchu, filtr odsávaného vzduchu F7/M5, M5/M5, by-pass přiváděného vzduchu, samotahové uzavírací klapky na sání a výfuku vzduchu do exteriéru, integrované tlumiče hluku a modul regulace s dotykovým displejem. Bezodtoková vana kondenzátu je vyhřívána el. článkem s autom. spínáním. V horní části stropní nastavitelná žaluzie tryskového přívodu vzduchu, integrované čidlo CO2, požární čidlo. Plášť skříně dodat s obkladovými deskami lamino tl.18 mm - dezén dýhy upřesní před objednáním investor, fasádní mřížka ve vertikálním provedení pro přívod a odvod vzduchu +elektrický vestavný ohřivač 0,6 kW. Průtok vzduchu 300 m³/h, 200 Pa, 230 V, 16 A, kapotáž z laminovaných DTD, referenční typ Atrea DUPLEX 850 Inter,	soubor	1,00	108 900,00	108 900,00
2		24052-1216R00	Montáž VZT jednotky	soubor	1,00	9 000,00	9 000,00
3		210 ...	Elektroinstalace (signální a silová kabeláž) pro napojení vzduchotechnické jednotky, montáž regulace , napojení čidel , zakrytování plastovými boxi, elektrovevize	soubor	1,00	8 000,00	8 000,00
4		24102-1100R00	Manipulace s výrobky a zařízením pomocí autojeřábu s osádkou	hod	1,50	2 000,00	3 000,00
5	B.02		Ohebná tepelně a hlukově izolovaná hadice, průměr 250 mm, délka 10 m, referenční typ MultiVac DS254/10	ks	1,00	1 299,00	1 299,00
6	...		Kovová spona s upínací páskou, průměr 325 mm, referenční typ MultiVac QIP325	ks	4,00	33,00	132,00
7		75153-7113	Montáž kruhového potrubí ohebného izolovaného minerální vatou, průměru do 300 mm	m	3,00	45,00	135,00
8	B.03		Potrubí čtyřhranné sk.l z pozink. Plechu s přírubami a těsněním: Přechod osový 160x315-ø250 vnější /250 se vsuvkou pro montáž do Spiro trouby	ks	1,00	355,00	355,00
9	B.04		Hamburské koleno 315x160-ø250 vnější/400 se vsuvkou pro montáž do Spiro trouby	ks	1,00	375,00	375,00
10		75151-0000R00	Výroba vzt potrubí při montáži - doměry (materiál v ceně)	m²	1,00	120,00	120,00
11		75151-4412	Montáž přechodu čtyřhranného s přírubou, průřezu do 0,07 m²	ks	2,00	110,00	220,00
12	B.05		Potrubí Spiro: Trouba D=280, l=3 m	ks	1,00	647,00	647,00
13	B.06		Spojka vnější - nátrubek, D=250	ks	1,00	135,00	135,00
14	B.07		Spojka vnější - nátrubek, D=280	ks	2,00	172,00	344,00
15	B.08		Přechod osový, d=280-250	ks	3,00	197,00	591,00
16	B.09		Oblouk segmentový 90°, d=250	ks	1,00	255,00	255,00
17	...		Páska hliníková 50 mm x 50 m	ks	1,00	122,00	122,00
18		75151-1183	Montáž trouby kruhové, bez přírub, průměru do 300	m	1,00	195,00	195,00
19		75151-4537	Montáž spojky kruhové, průměru do 300 mm	ks	3,00	50,00	150,00
20		75151-4479	Montáž přechodu kruhového, bez přírub, průměru do 300 mm	ks	3,00	60,00	180,00
21		75151-4179	Montáž oblouku kruhového, bez přírub, průměru do 300 mm	ks	1,00	75,00	75,00
22	...		Izolace vzt potrubí - samolepící pásy z pěnového polyetylenu tl.30 mm s Al. fólií	m²	5,00	220,00	1 100,00
23		71341-1145	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů pásy s povrch. Úpravou hliníkovou fólií, jednovrstvá	m²	5,00	100,00	500,00
24	...		Samolepící páska k uzavírání spojů termoizolačních pásů, šířka 50mm x délka 50m	ks	1,00	298,00	298,00
25		24101-3100R00	Závěsný, spojovací a těsnící materiál pro vzt rozvody	kg	10,00	150,00	1 500,00
26		24099-1000R00	Montáž příslušenství, nosnosti do 50 kg	kg	10,00	50,00	500,00
27		74100-0000R00	Uzemnění vzt zařízení dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2 - uzemňovací svorky, dráty atd. a montáž pospojováním na soustavu	ks	1,00	800,00	800,00
28		80075-1000R00	Uvedení zařízení do provozu, zaregulování, zaškolení obsluhy, protokoly o zaregulování systému, revizní zpráva	ks	1,00	2 000,00	2 000,00
29		80075-1000R01	Provozní zkouška	hod	8,00	250,00	2 000,00
30		99871-3102	Přesun hmot pro izolace tepelné v obj. v. do 12 m	t	0,05	2 000,00	100,00
31		99875-1101	Přesun hmot pro vzduchotechniku v obj. v. do 12m	t	0,15	2 000,00	300,00
		Celkem za	1 Nucené větrání hery v pavilonu "B"				143 328,00
Díl:		2	Přípravné a přidružené práce				
32		11000-1003R0	Zajištění a pojednání všech nezbytných úkonů inženýringu a administrativních nezbytných pro stavbu	soubor	1,00	500,00	500,00
33		11000-1003R3	Včasně odsouhlasení všech užitých materiálů a technologií zástupci všech zúčastněných stran, například: zajištění dokladů (certifikátů) se specifikací zadaných technických parametrů	soubor	1,00	500,00	500,00
34		11000-1003R5	Zajištění všech dokladů nutných pro předání a ukončení stavby	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00

Položkový soupis prací a výkaz výměr

Objekt:	Pavilon "B"	Rozpočet:	3080
Místo:	Brožíkova 40, Frýdek - Místek	Datum:	11/2016
Stavba :	Jesle Brožíkova 40		
Název stavby:	Pavilonu "B", "D", "H" - úspory energie aktualizace		D.1.4.6 VZDUCHOTECHNIKA

P.č.	Pozice	Kód položky	Popis položky	MJ	množství	cena / MJ	Náklady celkem (Kč)
35		11000-1003R6	Veškeré náklady na projektové práce, například: zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00	3 000,00	3 000,00
36		11000-1003R7	Zpracování fotodokumentace stavu zájmového území v elektronické a tiskové podobě. A) Fotofokumentace stávajícího stavu před zahájením stavebních prací, B) Fotodokumentace průběhu realizace předkládaná při fakturaci, C) Fotodokumentace dokončeného díla.	soubor	1,00	1 000,00	1 000,00
37		11000-	Mimostaveništní doprava	soubor	1,00	4 200,00	4 200,00
		Celkem za	2 Přípravné a přidružené práce				10 200,00