

**Plavecký bazén DOMAŽLICE - STAVEBNÍ ÚPRAVY, PŘÍSTAVBA A NÁSTAVBA****VZDUCHOTECHNIKA**

Kód (pol.č.)	Pozice	M.j.	Množství	Cena m.j. (Kč)	Cena celkem (Kč)	Referenční příklad
6.00	<b>VZT zařízení zař. č. 6 - Teplovzdušné větrání společných prostor (etapa I. - stávající objekt)</b>					
6.01	VZT jednotka s kompletní vnitřní výbavou, komplet antikor. provedení, Vp=2200 m3/hod, Vod=2200 m3/hod (viz příloha technické zprávy)	kpl	1,00			CADB-DC 30 FH BP DP D (Elektrodesign)
	kompletní digitální regulace vč. všech čidel a pohonů pro VZT jednotku, vč. kompletního prokabelování čidel, regulátoru, ... - společně s profesí MaR	kpl	1,00			součástí jednotky
6.02	800x500-2500mm, 4x buňka 200x500-2000 mm (eventuelně možno složit ze sytémových délek), komplet nerezový (chemická nerez AISI 316 L), buňkový tlumič hluku v hygienickém provedení, vzduchotěsné zavaření absorbčních částí do plastové fólie a jejich ochrana děrovaným plechem, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorbční výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	2,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
6.03	ø400 mm zpětná klapka do kruh. potrubí	ks	2,00			RSK400 (Elektrodesign)
6.04	ø500 vířivý anemostat k montáži do podhledu, blíže viz techn. standardy	ks	2,00			TDV-SA-R-Z-H-M/500 (Trox technik)
6.05	298x298 vířivý anemostat k montáži do podhledu, blíže viz techn. standardy	ks	18,00			TDV-SA-Q-Z-H-M/300 (Trox technik)
6.06	498x498 vířivý anemostat k montáži do podhledu, blíže viz techn. standardy	ks	3,00			TDV-SA-Q-Z-H-M/500 (Trox technik)
6.07	ø200 talířový ventil universální plast., vč. montážního kroužku v dodávce s ventilem	ks	1,00			IT200 (Elektrodesign)
6.08	ø100 talířový ventil universální plast., vč. montážního kroužku v dodávce s ventilem	ks	3,00			IT100 (Elektrodesign)
6.09	čtyřhranné potrubí pozink sk. I.					
	velikost do obvodu 2630 mm, 60 % tvarovek	m	12,00			
	velikost do obvodu 1500 mm, 40 % tvarovek	m	75,00			
6.10	čtyřhranné potrubí typu ALPactive s antibakteriálním povrchem - lepené na stavbě, včetně veškerého spojovacího materiálu, atyp. tvarů, náběhů a tvarovek; ALP panely třídy B, stupeň hořlavosti BS3D0, vlastní certifikát a prohlášení o shodě					AL.P 100 RF (Flair)
	max. profilový rozměr potrubí do 900 mm	m2	180,00			
6.11	425x125 mm plastová větrací mřížka, přední rámeček s otvory 4,5 mm pro připevnění vhodnými šrouby, navíc se zadními, jednotlivě nastavitelnými vertikálními náběhovými lamelami k regulaci průtoku	ks	1,00			KS-C 425x125 (Trox technik)
	SPIRO kruhové potrubí pozink					

Kód (pol.č.)	Pozice		M.j.	Množství	Cena m.j. (Kč)	Cena celkem (Kč)	Referenční příklad
		DN400 vč. tvarovek, spojek a všech prvků, do 100% tvarovek	m	2,00			
		protipožární požární izolace 4-hran. potrubí, minerál tl. 40 mm, vč. vytvoření vnější parotěsné vrstvy, celková požární odolnost EI30 DP1	m2	120,00			
		pomocný a drobný materiál (fitinky, tvarovky, úchyty, příruby, atp.)	kpl	1,00			
		pomocné kce pro VZT potrubí, další pomocné kce	kpl	1,00			
		blíže nespecifikovaný materiál	kpl	1,00			
		kompletní dodávka a montáž	kpl	1,00			
		zařízení staveniště	kpl	1,00			
		zkoušky vzduchotechniky, vyregulování soustavy	kpl	1,00			
		dílečná dokumentace	kpl	1,00			