

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
	4.00	VZT zařízení zař. č. 4 - Teplovzdušné větrání šatny + sprchy návštěvníci (etapa I. - stávající objekt)					
	4.01	VZT jednotka s kompletní vnitřní výbavou, komplet antikor. provedení, Vp=4700 m3/hod, Vod=4700 m3/hod (viz příloha technické zprávy)	kpl	1,00			CAIRplus SX 096.052IBBV (GEA)
		frekvenční měnič pro ventilátor VZT jednotky	ks	2,00			
		spolupráce při osazení kompletní digitální regulace vč. všech čidel a pohonů pro VZT jednotku, vč. kompletního prokabelování čidel, regulátoru - společně s profesí MaR	kpl	1,00			
	4.02	1000x500-2500 mm, 4x buňka 250x500-2500 mm (eventuelně možno složit ze systémových délek), komplet nerezový (chemická nerez AISI 316 L), buňkový tlumič hluku v hygienickém provedení, vzduchotěsné zavaření absorpčních částí do plastové fólie a jejich ochrana děrovaným plechem, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorpční výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	2,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
	4.03	ø500 vířivý anemostat k montáži do podhledu, blíže viz techn. standardy	ks	8,00			TDV-SA-R-Z-H-M/500 (Trox technik)
	4.04	325x125 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	6,00			KS-C 325x125 (Trox technik)
	4.05	425x225 mm odvodní hliníková větrací mřížka, s předním rámečkem s vodorovnými, pevnými profilovými lamelami, přední rámeček 28 mm široký, mřížka je upevněna pérovými svorkami a je vyjímatelná (zabudováno do stěny)	ks	6,00			AH-0-AG/425x225/0/0 (Trox technik)
	4.06	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	18,00			KS-C 425x125 (Trox technik)
	4.07	ø125 talířový ventil universální plast., vč. montážního kroužku v dodávce s ventilem	ks	23,00			IT125 (Elektrodesign)
	4.08	ø200 talířový ventil universální plast., vč. montážního kroužku v dodávce s ventilem	ks	2,00			IT200 (Elektrodesign)
	4.09	čtyřhranné potrubí pozink sk. I.					
		velikost do obvodu 2630 mm, 30 % tvarovek	m	110,00			
	4.10	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	190,00			
	4.11	ohébné potrubí s tepelnou izolací, protihluk. opatřením a parotěsnou izolací					SONOFLEX MO (Elektrodesign)

Kód (pol.č.)	Pozice		M.j.	Množství	Cena m.j. (Kč)	Cena celkem (Kč)	Referenční příklad
		DN200 vč. tvarovek, spojek a všech prvků	m	30,00			
		protipožární požární izolace 4-hran. potrubí, minerál tl. 40 mm, vč. vytvoření vnější parotěsné vrstvy, celková požární odolnost EI30 DP1	m2	240,00			
		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			