

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
	10.00	VZT zařízení zař. č. 10 - Teplovzdušné větrání suterén (část VZT č. 10 - etapa I. - stávající objekt)					
	10.01	VZT jednotka s kompletní vnitřní výbavou, komplet antikor. provedení, Vp=5200 m3/hod, Vod=5200 m3/hod (viz příloha technické zprávy)	kpl	1,00			CAIRplus SX 096.052IBBL (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			
	10.02	1000x500-1000 mm, 4x buňka 250x500-1000 mm (eventuelně možno složit ze systémových délek), komplet nerezový (chemická nerez AISI 316 L), buňkový tlumič hluku, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorbční výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	1,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
	10.03	1000x500-1500 mm, 4x buňka 250x500-1500 mm (eventuelně možno složit ze systémových délek), komplet nerezový (chemická nerez AISI 316 L), buňkový tlumič hluku, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorbční výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	2,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
	10.04	1000x500-2500 mm, 4x buňka 250x500-2500 mm (eventuelně možno složit ze systémových délek), komplet nerezový (chemická nerez AISI 316 L), buňkový tlumič hluku, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorbční výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	1,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
	10.05	900x580 mm atyp. přetlaková klapka, materiál chem. nerez AISI 316 L	ks	1,00			PK P 900x580 (Kebek)
	10.06	600x355 požární klapka do 4-hran. potrubí (požární odolnost EIS 90 D1), ruční, teplotní, s elektromagnetem a koncovým spínačem (24V stejnosměrných)	ks	2,00			PKTM - 90/CZ 600x355 TPM 018/01.25 (Mandík) - atypické provedení chem. nerez AISI 316 L
	10.07	825x125 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	3,00			KS-C 825x125 (Trox technik)
	10.08	625x125 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 625x125 (Trox technik)
	10.09	525x75 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	4,00			KS-C 525x75 (Trox technik)
	10.10	825x225 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	5,00			KS-C 825x225 (Trox technik)

Kód (pol.č.)	Pozice		M.j.	Množství	Cena m.j. (Kč)	Cena celkem (Kč)	Referenční příklad
	10.11	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	4,00			AH-0-AG/425x225/0/0 (Trox technik)
	10.12	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	265,00			
		max. profilový rozměr potrubí nad 900 mm	m2	50,00			
		4-hranné nerez potrubí - chemická nerez AISI 316 L					
		velikost do obvodu 3500 mm, 100 % tvarovek	m	3,00			
		protipožární požární izolace 4-hran. potrubí, minerál tl. 40 mm, vč. vytvoření vnější parotěsné vrstvy, celková požární odolnost EI30 DP1	m2	20,00			
		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			