

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
	11.00	VZT zařízení zař. č. 11 - Teplovzdušné větrání oáza 1.PP (etapa I. - stávající objekt)					
	11.01	VZT jednotka s kompletní vnitřní výbavou, komplet antikor. provedení, Vp=5500 m3/hod, Vod=5500 m3/hod (viz příloha technické zprávy)	kpl	1,00			CAIRplus SX 096.064IBBL (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			
	11.02	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 absorbních částí do plastové fólie a jejich ochrana děrovaným plechem, s náběhy na obou koncích, chem. nerez. provedení, vložena absorbní výplň oddělená děrovaným plechem	kpl	2,00			G buňkový tlumič hluku (Greif)
	11.03	750x315 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 750x315 TPM 018/01.25 (Mandík) - atypické provedení chem. nerez AISI 316 L
	11.04	ø125 přívodní talířový ventil, kovový, vč. připojovacího rámečku, odstín RAL dle AD	ks	2,00			Z-LVS/125 (Trox technik)
	11.05	598x598 vířivý anemostat k montáži do podhledu, blíže viz techn. standardy	ks	8,00			TDV-SA-Q-Z-H-M/600 (Trox technik)
	11.06	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	15,00			KS-C 425x125 (Trox technik)
	11.07	1025x325 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	ks	2,00			AH-0-AG/1025x325/0/0 (Trox technik)
	11.08	1025x325 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/1025x325/0/0 (Trox technik)
	11.09	900x580 mm atyp. přetlaková klapka, materiál chem. nerez AISI 316 L	ks	1,00			PK P 900x580 (Kebek)
	11.10	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	265,00			
		max. profilový rozměr potrubí nad 900 mm	m2	30,00			

Kód (pol.č.)	Pozice		M.j.	Množství	Cena m.j. (Kč)	Cena celkem (Kč)	Referenční příklad
11.11	4-hranné nerez potrubí - chemická nerez AISI 316 L						
	velikost do obvodu 350 mm, 100 % tvarovek		m	3,00			
11.12	kruhové potrubí chemická nerez AISI 316 L						
	DN250 vč. tvarovek, spojek a všech prvků, do 100% tvarovek		m	2,00			
11.13	ohébné potrubí s tepelnou izolací, protihluk. opatřením a parotěsnou izolací						SONOFLEX MO (Elektrodesign)
	DN250 vč. tvarovek, spojek a všech prvků		m	20,00			
	protipožární požární izolace 4-hran. potrubí, minerál tl. 40 mm, vč. vytvoření vnější parotěsné vrstvy, celková požární odolnost EI30 DP1		m2	15,00			
	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			