

Výkaz výmer

Akcia: Starina - úprava vody a zdvojenie prírodného potrubia

Stavba: STAKČÍN - INTENZIFIKÁCIA ÚPRAVNE VODY

OBJEKT: SO 0201 - stavebné úpravy objektov I. stupňa úpravy

Časť: Vetracie stroje vzduchotechniky - Vzduchotechnika

Stupeň: Projektová dokumentácia pre stavebné povolenie a realizáciu stavby

Dátum: 09/2015

Vypracoval: Ing. Pavol Kozák

Zák. číslo: 0810605

Zč.	TC	Popis	MJ	Množs tvo	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	D+M celkom
		VZDUCHOTECHNIKA							
		Zariadenie č. 01 - Vetracie stroje vzduchotechniky							
3.1		Axiálny ventilátor - 2250m3/hod, 100Pa, 0,42kW/0,9A, 3x400V/50Hz+MaR, DN400	ks	1,00					
3.2		Spiro potrubie DN400 l=500	ks	2,00					
5.3		Krycia mriežka 600x600, hliníková so sitom	ks	2,00					
5.4		Protidažďová žalúzia hliníková 600x600 MM - so sitom	ks	2,00					
5.5		Potrubie pozinkované 600x600, l=500MM	ks	2,00					
5.6		Krycia mriežka 600x600,	ks	2,00					
		Pomocný montážny, spojovací a tesniaci materiál							
		Pomocný montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,00					
		Zavesy potrubí	kpl	1,00					
		Tepelná izolácia potrubia	kpl	1,00					
		Tesnenia, tmely	kpl	1,00					
		Zaregulovanie systému	hod	1,00					
		Komplexné skúšky	hod	1,00					
		Zaškolenie obsluhy	hod	1,00					
		Dodávka bez DPH							
		Montáž bez DPH							
		Dopravné náklady 3,5% z dodávky							
		Dodávka a montáž celkom							

Zč.	TC	Popis	MJ	Množs tvo	Dodávka jednotková	Montáž jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	D+M celkom
		Vykurovanie							
		Zariadenie č. 01 - Napojenie teplovodných výmenníkov							
1.1		Zmiešavací uzol výmenníka UK 51,3kW, q=0,613 kg/s, dpqw=14,3 kPa, s trojcestným zmiešavacím ventilom, obehovým čerpadlom a meracími a uzatváracími armatúrami	ks	6,00					
1.2		Čerpadlo cirkulačné - vetva VZT, q=13,24 m3/h, dp=100 kPa, elektronické	ks	1,00					
1.3		Napojenie samostatnej vetvy DN80 na rozdeľovač - úprava rozdeľovača	ks	1,00					
1.4		Uzatvárací ventil prírubovýDN80	ks	4,00					
1.5		Potrubie DN80 - oceľové bezšvové	bm	170,00					
1.6		spätná klapka DN80	ks	1,00					
1.7		kompensátor DN80	ks	6,00					
1.8		Tepelná izolácia potrubia DN80 - 89x30	bm	170,00					
		Pomocný montážny, spojovací a tesniaci materiál							
		Teplomery, tlakomery, odvzdušňovacie ventily	kpl	1,00					
		Pomocný montážny, spojovací a tesniaci materiál	kpl	1,00					
		Presun hmôt 6-12 m	t	3,00					
		Závesy potrubí	kpl	1,00					
		Tlaková skúška potrubia	kpl	1,00					
		Vypustenie a napustenie systému	hod	10,00					
		Zaregulovanie systému	hod	1,00					
		Komplexné skúšky - vykurovací skúška	hod	1,00					
		Zaškolenie obsluhy	hod	1,00					
		Dodávka bez DPH							
		Montáž bez DPH							
		Dopravné náklady 3,5% z dodávky							
		Dodávka a montáž celkom							