

#### 2.2.4 Bediengehäuse - Bedeckler

Anlagen-Nr.	Beschreibung	ArtikelNr. / Kostenart	Preis netto
B2.009	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	PROFIBUS FC RS485 Plug	6GK1500-0FC10	53,30 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>757,80 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	112,50 €
	Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €
	Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €
<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>2.992,50 €</b>	
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.750,30 €</b>	

#### 2.2.7 Bediengehäuse – Saugentkapsler

Anlagen-Nr.	Beschreibung	ArtikelNr. / Kostenart	Preis netto
B2.017	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	PROFIBUS FC RS485 Plug	6GK1500-0FC10	53,30 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>757,80 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	112,50 €
	Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €
	Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €
<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>2.992,50 €</b>	
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.750,30 €</b>	

#### 2.2.8 Bediengehäuse – Entdeckler

Anlagen-Nr.	Beschreibung	ArtikelNr. / Kostenart	Preis netto
B2.018	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	PROFIBUS FC RS485 Plug	6GK1500-0FC10	53,30 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>757,80 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	112,50 €
	Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €
	Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €
<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>2.992,50 €</b>	
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.750,30 €</b>	

2.2.9 Bediengehäuse – Formenstepper Linienende

Anlagen-Nr.	Beschreibung	Artikelnr. / Kostenart	Preis netto
B2.020	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>704,50 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	90,00 €
	Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €
	Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €
	<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>2.970,00 €</b>
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.674,50 €</b>	

2.2.10 Schaltschrank – Deckelstepper

Anlagen-Nr.	Beschreibung	Artikelnr. / Kostenart	Preis netto
B2.021	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	PROFIBUS FC RS485 Plug	6GK1500-0FC10	53,30 €
	PROFIBUS FC Leitung		20,00 €
	Kleinmaterial		10,00 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>787,80 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	135,00 €
Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €	
Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €	
<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>3.015,00 €</b>	
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.802,80 €</b>	

2.2.11 Bediengehäuse – Deckelmagazin

Anlagen-Nr.	Beschreibung	Artikelnr. / Kostenart	Preis netto
B2.017	SIMATIC HMI KP400 Comfort	6AV2124-1DC01-0AX0	646,00 €
	SIMATIC SD-Speicherkarte	6AV2181-8XP00-0AX0	58,50 €
	PROFIBUS FC RS485 Plug	6GK1500-0FC10	53,30 €
	<b>Zwischensumme Materialkosten</b>		<b>757,80 €</b>
	Montieren und Anschließen HMI	Monteurstunden	112,50 €
Software migrieren und aufspielen HMI	Programmierer Stunden	2.160,00 €	
Funktionsprüfung an Anlage	Inbetriebnehmer Stunden	720,00 €	
<b>Zwischensumme Arbeitskosten</b>		<b>2.992,50 €</b>	
<b>Gesamtkosten</b>		<b>3.750,30 €</b>	