

仕 様 書

工事名称 益子町立小学校体育館空調設備設置工事

工事場所 益子町立 田野小・益子小・益子西小・七井小

設計概要

既存体育館アリーナへの空調設備設置及び屋根と窓ガラスへの断熱工事

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	益子町立小学校体育館空調設備設置工事							
I	共通仮設費			1.0	式			
II	直接工事費			1.0	式			
	純工事費計							
III	現場管理費			1.0	式			
	工事原価							
IV	一般管理費			1.0	式			
V	契約保証金			1.0	式			
	工事価格 改め額							
VI	消費税相当額			1.0	式			
	合計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
I	共通仮設費							
	率による共通仮設費			1.0	式			
	計							

番号	名称	品種	形状寸法	員数	単位	単価	金額	備考
Ⅱ	直接工事費							
1	田野小学校			1.0	式			
2	益子小学校			1.0	式			
3	益子西小学校			1.0	式			
4	七井小学校			1.0	式			
	うち 建築工事 計			1.0	式			
	うち 機械設備 計			1.0	式			
	うち 電気設備 計			1.0	式			
	確認 計							
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1	田野小学校							
1-1	直接仮設工事			1.0	式			
1-2	空調設備工事			1.0	式			
1-3	電気設備工事			1.0	式			
1-4	建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1-1	直接仮設工事							
	鉄板敷き	t=22	架払い手間共 6ヶ月	45.0	㎡			
	床養生		シート及ベニヤ等	60.0	㎡			
	ガードフェンス		H=1.8 柱脚固定具共	150.0	m			
	警備員		検定合格警備員	184.0	人日			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1-2	空調設備工事							
1)	直接仮設費			1.0	式			
2)	空調機器設備工事			1.0	式			
3)	空調配管設備工事			1.0	式			
4)	自動制御設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	直接仮設費							
	養生費			214.0	m ²			
	清掃後片付け			214.0	m ²			
	内部足場仮設		脚立足場	214.0	m ²			
	アスベスト含有検査費			1.0	検体			
	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	空調機器設備工事							
	PAC-1 パッケージエアコン		天井吊.シングル 冷房能力:14.0kw 暖房能力:16.0kw 冷媒:R32 リモコン共	8.0	組			
	室外機防護ネット		細ピッチ仕様	8.0	組			
	予備フィルター			8.0	枚			
	基礎工事		1200×650×150H 犬走上	8.0	ヶ所			
	転倒防止金具取付工事			8.0	ヶ所			
	機器据付費			1.0	式			
	機器搬入費		250kg以下	1.0	式			
	室内機防球ガード		1950×800×300H(鋼製.塗装)	8.0	個			
	室内機壁取付架台工事		1950×1000×350H 防球ガード取付共	8.0	ヶ所			
	2)小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	空調配管設備工事							
	冷媒用被覆銅管	液管	屋内露出 9.5φ×10mm	24.0	m			
	冷媒用被覆銅管	液管	屋外露出 9.5φ×10mm	30.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋内露出 15.9φ×20mm	24.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋外露出 15.9φ×20mm	30.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋内一般 20A	24.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋外一般 20A	16.0	m			
	冷媒管保温工事		合成樹脂カバー 100A	24.0	m			
	冷媒管保温工事		ステンレス鉄板 100A	30.0	m			
	外壁開口		100A	8.0	ヶ所			
3)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	自動制御設備工事							
	渡り配線 電源ケーブル	冷媒共巻	EM-CE 2□-3C	62.0	m			
	渡り配線 制御ケーブル	冷媒共巻	EM-CEE 1.25□-2C	62.0	m			
	リモコン配線ケーブル	管内	EM-MEES 0.75□-2C	128.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 19mm	10.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 25mm	12.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 31mm	25.0	m			
	金属製可とう電線管		ビニル被覆無し 17mm	8.0	本			
	プルボックス		SS錆止め 100×100×100	2.0	個			
	プルボックス		SS錆止め 150×150×150	4.0	個			
	CP-1 リモコン取付盤	屋内壁	500×500×120D 取付共	2.0	面			
	室外機接続費			8.0	ヶ所			
	室内機接続費			8.0	ヶ所			
	リモコン取付		端子接続	8.0	ヶ所			
4)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1-3	電気設備工事							
①	受変電設備工事			1.0	式			
②	幹線設備工事			1.0	式			
③	動力設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	①受変電設備工事							
	キュービクル改造		MCB3P125AF/100AT×1増設	1.0	式			
	申請手続検査費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	②幹線設備工事							
	体空-1盤		M:MCB3P125AF/100AT	1.0	面			
	〃		B:MCB3P50AF/50AT×1					
	〃		B:ELB3P50AF/30AT×4					
	体空-2盤		M:MCB3P50AF/50AT	1.0	面			
	〃		B:ELB3P50AF/30AT×4					
	電線・ケーブル	EM-CET	14°	38.0	m			
	〃	EM-CET	38°	43.0	m			
	〃	EM-IE	8°	38.0	m			
	〃	EM-IE	14°	43.0	m			
	電線管	GP	(42) 溶融亜鉛メッキ	32.0	m			
	金属製可とう電線管	PV	50 (WP) (E51・G42・VE42)	2.0	m			
	プルボックス		500×500×500 SUS(WP)	2.0	個			
	〃		300×300×200 SUS(WP)	2.0	個			
	コア抜き			2.0	ヶ所			
	電動機結線			8.0	ヶ所			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1-4	建築工事							
①	屋根塗装工事			1.0	式			
②	ガラスフィルム工事			1.0	式			
③	その他建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
①	屋根塗装工事							
	仮設足場			1,246.0	m ²			
	高压洗浄		15Mpa程度	1,130.0	m ²			
	下地処理		ケレンRB種	1,130.0	m ²			
	金属屋根遮熱塗料		2液弱溶剤シリコン系 サーモSi同等品	1,130.0	m ²			
	諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
②	ガラスフィルム工事							
	ローリング足場		W=1.5 H=5.4 3段 2ヶ月	1.0	式			
東面	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		AW-2 3か所 1150×1350	12.0	枚			
	同上		AW-3 5か所 1150×1800	20.0	枚			
	同上		1150×900	20.0	枚			
	同上		AHD-1 2か所 1130×1000	4.0	枚			
	既存フィルム剥離代		1か所	85.3	m ²			
	運搬諸経費			1.0	式			
西面	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		AW-2 3か所 1150×1350	12.0	枚			
	同上		AW-3 5か所 1150×1800	20.0	枚			
	同上		1150×900	20.0	枚			
	同上		AHD-1 2か所 1130×1000	4.0	枚			
	既存フィルム剥離代		1か所	85.3	m ²			
	運搬諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
③	その他建築工事							
	建設廃材処理処分		4tコンテナ車 8m3	1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2	益子小学校							
2-1	直接仮設工事			1.0	式			
2-2	空調設備工事			1.0	式			
2-3	電気設備工事			1.0	式			
2-4	建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2-1	直接仮設工事							
	鉄板敷き	t=22	架払い手間共 6ヶ月	45.0	m ²			
	床養生		シート及ベニヤ等	36.0	m ²			
	ガードフェンス		H=1.8 柱脚固定具共	150.0	m			
	警備員		検定合格警備員	184.0	人日			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2-2	益子小学校							
	1) 直接仮設費			1.0	式			
	2) 空調機器設備工事			1.0	式			
	3) 空調配管設備工事			1.0	式			
	4) 自動制御設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	直接仮設費							
	養生費			283.0	m ²			
	清掃後片付け			283.0	m ²			
	内部足場仮設		脚立足場	283.0	m ²			
	アスベスト含有検査費			1.0	検体			
	1) 小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	空調機器設備工事							
	PAC-1 パッケージエアコン		天井吊.シングル 冷房能力:14.0kw 暖房能力:16.0kw 冷媒:R32 リモコン共	9.0	組			
	室外機防護ネット		細ピッチ仕様	9.0	組			
	予備フィルター			9.0	枚			
	基礎工事		1200×650×150H 犬走上	9.0	ヶ所			
	転倒防止金具取付工事			9.0	ヶ所			
	機器据付費			1.0	式			
	機器搬入費		250kg以下	1.0	式			
	室内機防球ガード		1950×800×300H(鋼製.塗装)	9.0	個			
	室内機壁取付架台工事		1950×1000×350H 防球ガード取付共	9.0	ヶ所			
2)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	空調配管設備工事							
	冷媒用被覆銅管	液管	屋内露出 9.5φ×10mm	49.0	m			
	冷媒用被覆銅管	液管	屋外露出 9.5φ×10mm	32.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋内露出 15.9φ×20mm	49.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋外露出 15.9φ×20mm	32.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋内一般 20A	37.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋内一般 25A	14.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋外一般 20A	17.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋外一般 25A	2.0	m			
	冷媒管保温工事		合成樹脂カバー 100A	49.0	m			
	冷媒管保温工事		ステンレス鉄板 100A	32.0	m			
	外壁開口		100A	9.0	ヶ所			
	内壁開口		100A	2.0	ヶ所			
3)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	自動制御設備工事							
	渡り配線 電源ケーブル	冷媒共巻	EM-CE 2□-3C	90.0	m			
	渡り配線 制御ケーブル	冷媒共巻	EM-CEE 1.25□-2C	90.0	m			
	リモコン配線ケーブル	管内	EM-MEES 0.75□-2C	229.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 19mm	32.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 25mm	14.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 31mm	20.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 39mm	15.0	m			
	金属製可とう電線管		ビニル被覆無し 17mm	9.0	本			
	プルボックス		SS錆止め 100×100×100	2.0	個			
	プルボックス		SS錆止め 150×150×150	5.0	個			
	CP-1 リモコン取付盤	屋内壁	500×500×120D 取付共	1.0	面			
	CP-2 リモコン取付盤	屋内壁	500×700×120D 取付共	1.0	面			
	室外機接続費			9.0	ヶ所			
	室内機接続費			9.0	ヶ所			
	リモコン取付		端子接続	9.0	ヶ所			
4)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2-3	電気設備工事							
①	受変電設備工事			1.0	式			
②	幹線設備工事			1.0	式			
③	動力設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	①受変電設備工事							
	キュービクル改造		MCB3P125AF/125AT	1.0	式			
	申請手続き検査費			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	②幹線設備工事							
	体空-1盤		M:MCB3P125AF/125AT	1.0	面			
	〃		B:MCB3P50AF/50AT×1					
	〃		B:ELB3P50AF/30AT×5					
	体空-2盤		M:MCB3P50AF/50AT	1.0	面			
	〃		B:ELB3P50AF/30AT×4					
	電線・ケーブル	EM-CET	14°	54.0	m			
	〃	EM-CET	100°	91.0	m			
	〃	EM-IE	8°	54.0	m			
	〃	EM-IE	14°	91.0	m			
	電線管	GP	(70) 溶融亜鉛メッキ	69.0	m			
	ノーマルベント		70	1.0	本			
	金属製可とう電線管	PV	76 (WP) (E75・G70・VE70)	3.0	m			
	プルボックス		500×500×400 SUS(WP)	2.0	個			
	〃		300×300×200 SUS(WP)	2.0	個			
	メッセンジャーワイヤー			10.0	m			
	装柱材			1.0	式			
	コア抜き			2.0	ヶ所			
	電動機結線			9.0	ヶ所			
	高所作業車リース費		7日間	1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	③動力設備工事							
	電線・ケーブル	EM-CE	5.5° -4C	295.0	m			
	電線管	GP	(28) 熔融亜鉛メッキ	31.0	m			
	〃	GP	(36) 熔融亜鉛メッキ	53.0	m			
	〃	GP	(54) 熔融亜鉛メッキ	18.0	m			
	〃	GP	(70) 熔融亜鉛メッキ	14.0	m			
	金属製可とう電線管	PV	30 (WP) (E31・G28・VE28)	10.0	m			
	〃	PV	38 (WP) (E39・G36・VE36)	2.0	m			
	〃	PV	76 (WP) (E75・G70・VE70)	1.0	m			
	プルボックス		250×250×200 SUS(WP)	6.0	個			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2-4	建築工事							
①	屋根塗装工事			1.0	式			
②	ガラスフィルム工事			1.0	式			
③	その他建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
①	屋根塗装工事							
	仮設足場			1,483.0	m ²			
	高压洗浄		15Mpa程度	1,190.0	m ²			
	下地処理		ケレンRB種	1,190.0	m ²			
	金属屋根遮熱塗料		2液弱溶剤シリコーン系 サーモSi同等品	1,190.0	m ²			
	諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
②	ガラスフィルム工事							
	外部足場		南面、西面	1.0	式		屋根足場利用	
	内部足場		東面 W600 12m未満 3ヶ月	1.0	式			
	ローリング足場		W=1.5 H=5.4 3段 2ヶ月	1.0	式			
南面	フィルム貼り (外貼り)リテックZC05G同等品	網入ガラス	AW-3 1か所 1100×1700	4.0	枚			
	同上	同上	1100×500	4.0	枚			
	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		SD-1 1か所 100×2000	2.0	枚			
	フィルム貼り (外貼り)リテックZC05G同等品		AW-7 1か所 1100×1100	8.0	枚			
	同上		AW-8 1か所 1171×1100	16.0	枚			
	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		AW-13 3か所 2110×1100	12.0	枚			
	同上		WD-5 1か所 100×1800	1.0	枚			
	格子脱着手間			1.0	式			
	運搬諸経費			1.0	式			
西面	フィルム貼り (外貼り)リテックZC05G同等品		AW-4 2か所 1100×1700	12.0	枚			
	同上		1100×500	12.0	枚			
	同上		AW-5 2か所 1100×1100	24.0	枚			
	同上		AW-6 2か所 910×1100	24.0	枚			
	運搬諸経費			1.0	式			

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
東面	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		AW-6 2か所 910×1100	24.0	枚			
	同上		AW-14 2か所 800×800	2.0	枚			
	格子脱着手間			1.0	式			
	運搬諸経費			1.0	式			
アリーナ 上部	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		AW-11 2か所 1215×600	32.0	枚			
	運搬諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
③	その他建築工事							
	建設廃材処理処分		4tコンテナ車 8m3	1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3-2	益子西小学校							
	1) 直接仮設費			1.0	式			
	2) 空調機器設備工事			1.0	式			
	3) 空調配管設備工事			1.0	式			
	4) 自動制御設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	直接仮設費							
	養生費			200.0	m ²			
	清掃後片付け			200.0	m ²			
	内部足場仮設		脚立足場	200.0	m ²			
	外部足場		くさび緊結式 W610 2,400×2,800h	6.0	ヶ所			
	アスベスト含有検査費			1.0	検体			
1)	小計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	空調機器設備工事							
	PAC-1 パッケージエアコン		天井吊.シングル 冷房能力:14.0kw 暖房能力:16.0kw 冷媒:R32 リモコン共	6.0	組			
	室外機防護ネット		細ピッチ仕様	6.0	組			
	予備フィルター			6.0	枚			
	基礎工事		1200×650×150H 犬走上	6.0	ヶ所			
	転倒防止金具取付工事			6.0	ヶ所			
	機器据付費			1.0	式			
	機器搬入費		250kg以下	1.0	式			
	室内機防球ガード		1950×800×300H(鋼製.塗装)	6.0	個			
	室内機壁取付架台工事		1950×1000×350H 防球ガード取付共	6.0	ヶ所			
2)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	空調配管設備工事							
	冷媒用被覆銅管	液管	屋内露出 9.5φ×10mm	8.0	m			
	冷媒用被覆銅管	液管	屋外露出 9.5φ×10mm	28.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋内露出 15.9φ×20mm	8.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋外露出 15.9φ×20mm	28.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋内一般 20A	8.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋外一般 20A	20.0	m			
	冷媒管保温工事		合成樹脂カバー 100A	8.0	m			
	冷媒管保温工事		ステンレス鉄板 100A	28.0	m			
	外壁開口		100A	6.0	ヶ所			
3)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	自動制御設備工事							
	渡り配線 電源ケーブル	冷媒共巻	EM-CE 2□-3C	42.0	m			
	渡り配線 制御ケーブル	冷媒共巻	EM-CEE 1.25□-2C	42.0	m			
	リモコン配線ケーブル	管内	EM-MEES 0.75□-2C	105.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 19mm	12.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 25mm	22.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 31mm	16.0	m			
	金属製可とう電線管		ビニル被覆無し 17mm	6.0	本			
	プルボックス		SS錆止め 100×100×100	2.0	個			
	プルボックス		SS錆止め 150×150×150	2.0	個			
	CP-1 リモコン取付盤	屋内壁	500×500×120D 取付共	2.0	面			
	室外機接続費			6.0	ヶ所			
	室内機接続費			6.0	ヶ所			
	リモコン取付		端子接続	6.0	ヶ所			
4)	小計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	①受変電設備工事							
	キュービクル改造		MCB3P125AF/75AT	1.0	式			
	申請手続き検査費			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	② 幹線設備工事							
	体空-1盤		M:MCB3P125AF/75AT	1.0	面			
	〃		B:MCB3P50AF/50AT×1					
	〃		B:RLB3P50AF/30AT×3					
	体空-2盤		M:MCB3P50AF/50AT	1.0	面			
	〃		B:ELB3P50AF/30AT×3					
	電線・ケーブル	EM-CET	14°	33.0	m			
	〃	EM-CET	60° (鋼管内)	77.0	m			
	〃	〃	〃 (ラック)	79.0	m			
	〃	EM-IE	8°	33.0	m			
	〃	EM-IE	14° (鋼管内)	77.0	m			
	〃	〃	〃 (ラック)	79.0	m			
	電線管	GP	(54) 溶融亜鉛メッキ	44.0	m			
	ノーマルバンド		54	3.0	本			
	ケーブルラック		QR300 直線 スーパーダイヤ	79.0	m			
	〃		〃 直角L形 スーパーダイヤ	4.0	個			
	直線カバー		QR300 スーパーダイヤ	79.0	m			
	直角L形分岐カバー		〃	4.0	枚			
	金属製可とう電線管	PV	63 (WP) (E51・G42・VE42)	2.0	m			
	プルボックス		300×300×200 SUS(WP)	2.0	個			
	コア抜き			2.0	ヶ所			
	電動機結線			6.0	ヶ所			

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	③動力設備工事							
	電線・ケーブル	EM-CE	5.5° -4C	128.0	m			
	電線管	GP	(28) 熔融亜鉛メッキ	27.0	m			
	〃	GP	(36) 熔融亜鉛メッキ	31.0	m			
	金属製可とう電線管	PV	30 (WP) (E31・G28・VE28)	7.0	m			
	〃	PV	38 (WP) (E39・G36・VE36)	2.0	m			
	プルボックス		250×250×200 SUS(WP)	2.0	個			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3-4	建築工事							
①	屋根塗装工事			1.0	式			
②	ガラスフィルム工事			1.0	式			
③	その他建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
①	屋根塗装工事							
	仮設足場			845.0	m ²			
	高压洗浄		15Mpa程度	741.0	m ²			
	下地処理		ケレンRB種	741.0	m ²			
	金属屋根遮熱塗料		2液弱溶剤シリコン系 サーマモSi同等品	741.0	m ²			
	諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
②	ガラスフィルム工事							
南面	フィルム貼り (内貼り)リテックZC05G-NX同等品		PGD-3 2か所 750×850	4.0	枚			
	同上		PGW-1 10か所 900×900	20.0	枚			
	同上		PGKW-1 12か所 900×1300	24.0	枚			
	同上		900×665	24.0	枚			
	格子脱着手間			1.0	式			
	運搬諸経費			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
③	その他建築工事							
	建設廃材処理処分		4tコンテナ車 8m3	1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	单 位	单 価	金 額	備 考
4	七井小学校							
4-1	直接仮設工事			1.0	式			
4-2	空調設備工事			1.0	式			
4-3	電気設備工事			1.0	式			
4-4	建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4-1	直接仮設工事							
	鉄板敷き	t=22	架払い手間共 6ヶ月	45.0	m ²			
	床養生		シート及ベニヤ等	22.6	m ²			
	ガードフェンス		H=1.8 柱脚固定具共	150.0	m			
	警備員		検定合格警備員	184.0	人日			
	計							

番号	名称	品種	形状寸法	員数	単位	単価	金額	備考
4-2	空調設備工事							
	1) 直接仮設費			1.0	式			
	2) 空調機器設備工事			1.0	式			
	3) 空調配管設備工事			1.0	式			
	4) 自動制御設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1)	直接仮設費							
	養生費			162.0	m ²			
	清掃後片付け			162.0	m ²			
	内部足場仮設		脚立足場	162.0	m ²			
	外部足場		くさび緊結式 W610 2,400×2,800h	7.0	ヶ所			
	アスベスト含有検査費			1.0	検体			
1)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
2)	空調機器設備工事							
	PAC-1 パッケージエアコン		天井吊.シングル 冷房能力:14.0kw 暖房能力:16.0kw 冷媒:R32 リモコン共	7.0	組			
	室外機防護ネット		細ピッチ仕様	7.0	組			
	予備フィルター			7.0	枚			
	基礎工事		1200×650×150H 犬走上	7.0	ヶ所			
	転倒防止金具取付工事			7.0	ヶ所			
	機器据付費			1.0	式			
	機器搬入費		250kg以下	1.0	式			
	室内機防球ガード		1950×800×300H(鋼製.塗装)	7.0	個			
	室内機壁取付架台工事		1950×1000×350H 防球ガード取付共	7.0	ヶ所			
2)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
3)	空調配管設備工事							
	冷媒用被覆銅管	液管	屋内露出 9.5φ×10mm	20.0	m			
	冷媒用被覆銅管	液管	屋外露出 9.5φ×10mm	33.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋内露出 15.9φ×20mm	20.0	m			
	冷媒用被覆銅管	ガス管	屋外露出 15.9φ×20mm	33.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋内一般 20A	20.0	m			
	空調ドレン用結露防止層付塩ビ管		屋外一般 20A	20.0	m			
	冷媒管保温工事		合成樹脂カバー 100A	20.0	m			
	冷媒管保温工事		ステンレス鉄板 100A	33.0	m			
	外壁開口		100A	7.0	ヶ所			
3)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4)	自動制御設備工事							
	渡り配線 電源ケーブル	冷媒共巻	EM-CE 2□-3C	60.0	m			
	渡り配線 制御ケーブル	冷媒共巻	EM-CEE 1.25□-2C	60.0	m			
	リモコン配線ケーブル	管内	EM-MEES 0.75□-2C	130.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 19mm	16.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 25mm	17.0	m			
	薄鋼電線管		露出配管(塗装有) 31mm	23.0	m			
	金属製可とう電線管		ビニル被覆無し 17mm	7.0	本			
	プルボックス		SS錆止め 100×100×100	2.0	個			
	プルボックス		SS錆止め 150×150×150	3.0	個			
	CP-1 リモコン取付盤	屋内壁	500×500×120D 取付共	2.0	面			
	室外機接続費			7.0	ヶ所			
	室内機接続費			7.0	ヶ所			
	リモコン取付		端子接続	7.0	ヶ所			
4)	小計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
1-3	電気設備工事							
	①受変電設備工事			1.0	式			
	②幹線設備工事			1.0	式			
	③動力設備工事			1.0	式			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	①受変電設備工事							
	キュービクル改造		MCB3P125AF/100AT×1増設	1.0	式			
	申請手続き検査費			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	② 幹線設備工事							
	空調分電盤		M:MCB3P225AF/225AT×1 M:MCB3P225AF/150AT×2 M:MCB3P125AF/100AT×2	1.0	面			
	体空-1盤		M:MCB3P125AF/100AT B:MCB3P50AF/50AT×1 B:ELB3P50AF/30AT×3	1.0	面			
	体空-2盤		M:MCB3P50AF/50AT B:ELB3P50AF/30AT×3	1.0	面			
	電線・ケーブル	EM-CET	14°	30.0	m			
	〃	EM-CET	38°	44.0	m			
	〃	EM-IE	8°	40.0	m			
	〃	EM-IE	14°	44.0	m			
	電線管	GP	(42) 溶融亜鉛メッキ	27.0	m			
	ノーマルベント		42	2.0	本			
	金属製可とう電線管	PV	50 (WP) (E51・G42・VE42)	1.0	m			
	エフレックス		50	3.0	m			
	異種管接続材		50	1.0	個			
	プルボックス		300×300×200 SUS(WP)	2.0	個			
	〃		400×400×400 SUS(WP)	1.0	個			
	コア抜き			2.0	ヶ所			
	研り補修費			6.0	m			

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	電動機結線			7.0	ヶ所			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
	③動力設備工事							
	電線・ケーブル	EM-CE	5.5° -4C	91.0	m			
	電線管	GP	(28) 熔融亜鉛メッキ	35.0	m			
	〃	GP	(36) 熔融亜鉛メッキ	17.0	m			
	金属製可とう電線管	PV	30 (WP) (E31・G28・VE28)	9.0	m			
	〃	PV	38 (WP) (E39・G36・VE36)	2.0	m			
	プルボックス		250×250×200 SUS(WP)	2.0	個			
	計							

番号	名 称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
4-4	建築工事							
①	屋根塗装工事			1.0	式			
②	ガラスフィルム工事			1.0	式			
③	その他建築工事			1.0	式			
	計							

番号	名称	品 種	形 状 寸 法	員 数	単 位	単 価	金 額	備 考
③	その他建築工事							
	建設廃材処理処分		4tコンテナ車 8m3	1.0	式			
	計							