

山梨大学(武田1他)総合研究棟他空調設備改修工事

工事積算数量調書

部 長	課 長	補 佐	担 当

山梨大学施設・環境部

金 円
 (工事価格 金 円)

(種 目 別 内 訳)

名 称	摘 要	数量	単位	金 額	備 考
直接工事費					
I 総合研究棟		1	式		
II S1号館		1	式		
III 大学会館		1	式		
IV J号館		1	式		
V 日常生活訓練施設		1	式		
VI 附属中学校別館		1	式		
VII 附属幼稚園		1	式		
計					
共通費					
I 共通仮設費		1	式		
II 現場管理費		1	式		
III 一般管理費等		1	式		
計					
合 計 (工 事 価 格)					

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
I 総合研究棟					
1. 機械設備					
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 受変電設備		1	式		
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
4 発生材処分		1	式		
計					
合 計					

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
Ⅱ S1号館					
1. 機械設備					
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 発生材処分		1	式		
計					
合 計					
Ⅲ 大学会館					
1. 機械設備					

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 受変電設備		1	式		
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
4 発生材処分		1	式		
計					
合 計					
IV J号館					
1. 機械設備					

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 受変電設備		1	式		
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
4 発生材処分		1	式		
計					
合 計					
V 日常生活訓練施設					
1. 機械設備					

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 構内配電線路		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
合 計					
VI 附属中学校別館					
1. 機械設備					
1 空調設備		1	式		

(科目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	金 額	備 考
2 撤去工事		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備		1	式		
2 受変電設備		1	式		
3 発生材処分		1	式		
計					
合 計					
VII 附属幼稚園					
1. 機械設備					
1 空調設備		1	式		
2 撤去工事		1	式		

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
I 総合研究棟					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		
	(2) ダクト設備	1	式		
	(3) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力幹線	1	式		
	(2) 動力分岐	1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
2 受変電設備		1	式		
計					
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
計					
4 発生材処分		1	式		
計					
II S1号館					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		
	(2) 配管設備	1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力分岐	1	式		
計					
2 発生材処分		1	式		
計					
Ⅲ 大学会館					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
	(2) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力幹線	1	式		
	(2) 動力分岐	1	式		
計					
2 受変電設備		1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
計					
4 発生材処分		1	式		
計					
IV J号館					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		
	(2) ダクト設備	1	式		
	(3) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力幹線	1	式		
	(2) 動力分岐	1	式		
計					
2 受変電設備		1	式		
計					
3 電気設備 天井解体復旧		1	式		
計					
4 発生材処分		1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
V 日常生活訓練施設					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		
	(2) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力分岐	1	式		
計					

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
2 構内配電線路		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
VI 附属中学校別館					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		
	(2) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力幹線	1	式		
	(2) 動力分岐	1	式		
計					
2 受変電設備		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
VII 附属幼稚園					
1. 機械設備					
1 空調設備	(1) 機器設備	1	式		

(中 科 目 別 内 訳)

科 目 名 称	中 科 目 名 称	数 量	单 位	金 額	備 考
	(2) 配管設備	1	式		
計					
2 撤去工事		1	式		
計					
3 発生材処分		1	式		
計					
2. 電気設備工事					
1 動力設備	(1) 動力分岐	1	式		
計					
2 発生材処分		1	式		
計					

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
I	総合研究棟												
1.	機械設備												
1	空調設備												
	(1) 機器設備												
	空冷式パッケージ	ACP-11-1	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-11-1a	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-11-1b	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-11-1c	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-11-1d	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-109-1	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-109-1a	室内機	4		台							
	空冷式パッケージ	ACP-109-1b	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-109-1c	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-109-1d	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-201-1	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-201-1a	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-201-1b	室内機	2		台							

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-201-1c 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-201-1d 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-201-1e 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-227-1 室外機 冷房能力：40.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-227-1a 室内機 冷房能力：3.6kw	4	台			
空冷式パッケージ	ACP-227-1b 室内機 冷房能力：3.6kw	3	台			
空冷式パッケージ	ACP-227-1c 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-227-1d 室内機 冷房能力：2.8kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1 室外機 冷房能力：45.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1a 室内機 冷房能力：2.2kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1b 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1c 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1d 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1e 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1f 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1g 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1h 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-209-1i 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1j 室内機 冷房能力：3.6kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-209-1k 室内機 冷房能力：3.6kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1 室外機 冷房能力：56.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1a 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1b 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1c 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1d 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1e 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1f 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1g 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1h 室内機 冷房能力：2.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1i 室内機 冷房能力：2.8kw	4	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1j 室内機 冷房能力：2.8kw	4	台			
空冷式パッケージ	ACP-301-1k 室内機 冷房能力：2.8kw	4	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1 室外機 冷房能力：50.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-401-1b 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1c 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1d 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1e 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1f 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1g 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-401-1h 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-408-1 室外機 冷房能力：22.4kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-408-1a 室内機 冷房能力：4.5kw	4	台			
空冷式パッケージ	ACP-409-1 室外機 冷房能力：14.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-409-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-409-1b 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-410-1 室外機 冷房能力：28.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-410-1a 室内機 冷房能力：4.5kw	6	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1 室外機 冷房能力：50.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1a 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1b 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-501-1c 室内機 冷房能力：5.6kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1d 室内機 冷房能力：11.2kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1e 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1f 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-501-1g 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-508-1 室外機 冷房能力：28.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-508-1a 室内機 冷房能力：14.0kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-509-1 室外機 冷房能力：33.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-509-1a 室内機 冷房能力：16.0kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-510-1 室外機 冷房能力：28.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-510-1a 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-510-1b 室内機 冷房能力：16.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-510-1c 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-511-1 室外機 冷房能力：22.4kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-511-1a 室内機 冷房能力：11.2kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-512-1 室外機 冷房能力：28.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-512-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	4	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-512-1b 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1 室外機 冷房能力：45.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1b 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1c 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1d 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1e 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1f 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1g 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-601-1h 室内機 冷房能力：4.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-609-1 室外機 冷房能力：22.4kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-609-1a 室内機 冷房能力：11.2kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-610-1 室外機 冷房能力：16.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-610-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-611-1 室外機 冷房能力：22.4kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-611-1a 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-611-1b 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-612-1 室外機 冷房能力：16.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-612-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-613-1 室外機 冷房能力：14.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-613-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-614-1 室外機 冷房能力：14.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-614-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-605-1 室外機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-605-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	79	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
室外機用架台		1	式			
計						
(2) ダクト設備						
長方形ダクト	亜鉛鉄板製 共板フランジ 0.6mm	4	m ²			
保温・塗装		1	式			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あと施工アンカー		1	式			
計						
(3) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 6.4φ 保温厚8mm	230	m			
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	909	m			
冷媒用被覆銅管	液管 12.7φ 保温厚10mm	59	m			
冷媒用被覆銅管	液管 15.9φ 保温厚10mm	77	m			
冷媒用被覆銅管	液管 19.1φ 保温厚10mm	1	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 12.7φ 保温厚20mm	230	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 15.9φ 保温厚20mm	342	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	325	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 22.2φ 保温厚20mm	242	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 25.4φ 保温厚20mm	59	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 28.6φ 保温厚20mm	36	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 31.8φ 保温厚20mm	38	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 34.9φ 保温厚20mm	2	m			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	冷媒用被覆銅管	ガス管	38.1φ 保温厚20mm	2		m							
	冷媒用被覆銅管	高低圧ガス管	25.4φ 保温厚20mm	1		m							
	ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP)	25A 屋内一般	138		m							
	ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP)	50A 屋内一般	2		m							
	渡り配線	EM-CEES1.25口-2C	冷媒共巻き	1276		m							
	渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C	冷媒共巻き	1276		m							
	プラグ止め	25A		7		個							
	プラグ止め	ガス配管		6		箇所							
	保温・塗装			1		式							
	あと施工アンカー			1		式							
	形鋼振れ止め支持			1		式							
	仮設工事			1		式							
	内装改修			1		式							
	計												
2	撤去工事												
	機器類撤去			1		式							

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	配管類撤去			1			式						
	ダクト類撤去			1			式						
	内装類撤去			1			式						
	計												
3	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1			式						
	発生材処分	発生材処分費		1			式						
	冷媒改修処分	冷媒改修処分費		1			式						
	計												

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 総合研究棟						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ケーブルラック		1	式			
ボックス類		1	式			
はつり工事		1	式			
撤去		1	式			
計						
(2) 動力分岐						
動力盤改修	RP-H1	1	面			
動力盤改修	RP-2	1	面			
動力盤新設	RP-H2	1	面			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
動力盤新設	RP-1	1	面			
動力盤新設	RP-4	1	面			
集中検針装置	設定変更費	1	式			
電動機等接続		1	式			
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
撤去		1	式			
計						
2 受変電設備						
電力盤No3	改修	1	面			
計						
3 電気設備 天井解体復旧						
取外し再取付け		1	式			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	計												
4	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1	式								
	発生材処分	発生材処分費		1	式								
	計												

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 総合研究棟						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		520	本			
小計						
採用						
室外機用架台						
鋼材	C-100×50×5t	505	kg			
鉄骨運搬	6t積	1	日			
鉄筋加工組立	小型構造物	0.505	t			
溶融亜鉛メッキ		505	kg			
小計						
採用						
(2) ダクト設備						
保温・塗装						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
長方形ダクト保温	屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	2	m ²			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		2	本			
小計						
採用						
(3) 配管設備						
保温・塗装						
冷媒管保温 (保温外装のみ)	ガルバニウム鋼板	556	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	138	m			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		678	本			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	3,427	m2			
清掃	片付け	3,427	m2			
小計						
採用						
内装改修						
ケイ酸カルシウム板	厚6 910×1820	8	m2			
ロックウール化粧吸音板	厚12 455×910	44	m2			
石膏ボード	厚9.5 910×1820	52	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	52	m2			
廻り縁		18	m			
天井点検口	アルミ製 600×600 額縁枠	12	個			
小計						
採用						
2 撤去工事						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
I 総合研究棟						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線						
電線	EM-IE 8 管内	43	m			
電線	EM-IE 38 管内	40	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 60 管内	43	m			
ケーブル	EM-CET 60 ラック	41	m			
ケーブル	EM-CET 150 管内	15	m			
ケーブル	EM-CET 150 ラック	26	m			
ケーブル	EM-CET 200 管内	15	m			
ケーブル	EM-CET 200 ラック	26	m			
ケーブル	EM-FCPEE 0.9 - 1P 管内	7	m			
ケーブル	EM-FCPEE 0.9 - 1P ラック	5	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	EM-FCPEE 0.9 - 20P 管内	13	m			
ケーブル接続材	EM-CET150	1	箇所			
ケーブル接続材	EM-CET200	1	箇所			
ケーブル接続材	EM-IE38	1	箇所			
ケーブル接続材	EM-IE8	1	箇所			
ケーブル接続費	FCPEV0.9-5P	1	箇所			
ケーブル接続費	FCPEV0.9-20P	1	箇所			
小計						
採用						
電線管						
電線管	(G16) 露出	7	m			
電線管	(G28) 露出	13	m			
電線管	(G70) 露出	43	m			
電線管	(G92) 露出	15	m			
電線管	(G104) 露出	15	m			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブルラック						
ケーブルラック	Z35-1000B 1段目	24	m			
タクト架台	0.8m	12	箇所			
タクト架台	1.5m	12	箇所			
タクト基礎ブロック		12	箇所			
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスWP	500×500×300 ET	4	個			
フルボックスWP	600×600×400 ET	1	個			
小計						
採用						
はつり工事						
壁貫通補修	100φ	1	箇所			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-30WP	13	箇所			
電動機接続材	F2-50WP	10	箇所			
電動機結線費	7.5kW以下	13	箇所			
電動機結線費	11kW以上	10	箇所			
小計						
採用						
電線						
電線	EM-IE 2.0 管内	106	m			
電線	EM-IE 5.5 管内	20	m			
電線	EM-IE 8 管内	28	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CE 3.5 - 4C 管内	29	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	EM-CE 3.5 - 4C ラック	69	m			
ケーブル	EM-CE 5.5 - 4C 管内	36	m			
ケーブル	EM-CE 5.5 - 4C ラック	59	m			
ケーブル	EM-CET 14 管内	34	m			
ケーブル	EM-CET 14 ラック	77	m			
ケーブル	EM-CET 22 管内	18	m			
ケーブル	EM-CET 22 ラック	30	m			
ケーブル接続費	EM-EEF2.0-3C	3	箇所			
小計						
採用						
電線管						
電線管	(G28) 露出	64	m			
電線管	(G42) 露出	52	m			
小計						
採用						
ボックス類						
アウトレットボックス	中浅四角	3	個			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
II	S1号館												
1.	機械設備												
1	空調設備												
	(1) 機器設備												
	空冷式パッケージ	ACP-316-1	室外機 冷房能力：56.0kw	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-316-1a	室内機 冷房能力：9.0kw	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-316-1b	室内機 冷房能力：9.0kw	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-316-1c	室内機 冷房能力：9.0kw	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-316-1d	室内機 冷房能力：9.0kw	4		台							
	空冷式パッケージ	EHP-1219	室外機 冷房能力：7.1kw	1		台							
	空冷式パッケージ	EHP-1219a	室内機 冷房能力：7.1kw	1		台							
	室内リモコン		パッケージエアコン	8		個							
	あと施工アンカー			1		式							
	搬入・据付			1		式							
	計												
	(2) 配管設備												

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	31	m			
冷媒用被覆銅管	液管 12.7φ 保温厚10mm	19	m			
冷媒用被覆銅管	液管 19.1φ 保温厚10mm	1	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 15.9φ 保温厚20mm	7	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	16	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 22.2φ 保温厚20mm	8	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 28.6φ 保温厚20mm	19	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 38.1φ 保温厚20mm	1	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 25A 屋内一般	14	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 50A 屋内一般	1	m			
渡り配線	EM-CEES1.25口-2C 冷媒共巻き	51	m			
渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C 冷媒共巻き	51	m			
プラグ止め	ガス配管	1	箇所			
排水金物		1	式			
保温・塗装		1	式			
あと施工アンカー		1	式			
形鋼振れ止め支持		1	式			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	仮設工事			1		式							
	内装改修			1		式							
	計												
2	撤去工事												
	機器類撤去			1		式							
	配管類撤去			1		式							
	内装類撤去			1		式							
	計												
3	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1		式							
	発生材処分	発生材処分費		1		式							
	冷媒改修処分	冷媒改修処分費		1		式							
	計												

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
II	S1号館												
2.	電気設備工事												
1	動力設備												
	(1) 動力分岐												
	動力盤改修	P-1		1		面							
	動力盤改修	R階動力盤		1		面							
	電動機等接続			1		式							
	電線			1		式							
	ケーブル			1		式							
	電線管			1		式							
	撤去			1		式							
	計												
2	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1		式							
	発生材処分	発生材処分費		1		式							
	計												

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II S1号館						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		32	本			
小計						
採用						
(2) 配管設備						
排水金物						
防虫網	25A	9	個			
小計						
採用						
保温・塗装						
保温化粧ケース	樹脂製 100×70mm	3	m			
冷媒管保温（保温外装のみ）	ガルバニウム鋼板	5	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	8	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		33	本			
小計						
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	306	m2			
養生・整理	廊下等	77	m2			
清掃	片付け	383	m2			
小計						
採用						
内装改修						
化粧石膏ボード	厚9.5 455×910	25	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	25	m2			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
II S1号館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-50WP	1	箇所			
電動機結線費	11kW以上	1	箇所			
小計						
採用						
電線						
電線	EM-IE 8 管内	5	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 22 管内	5	m			
ケーブル	EM-CET 22 ラック	18	m			
小計						

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
Ⅲ	大学会館												
1.	機械設備												
1	空調設備												
	(1) 機器設備												
	空冷式パッケージ	ACP-1-1	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-1a	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-1b	室内機	2		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-1c	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-2	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-2a	室内機	3		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-3	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-3a	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-3b	室内機	4		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-4	室外機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-4a	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-4b	室内機	1		台							
	空冷式パッケージ	ACP-1-4c	室内機	1		台							

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-1-4d 室内機 冷房能力：5.6kw	3	台			
空冷式パッケージ	PAC-1 室外機 冷房能力：12.5kw	2	台			
空冷式パッケージ	PAC-1-1a 室内機 冷房能力：12.5kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-1-5 室外機 冷房能力：14.0kw	6	台			
空冷式パッケージ	ACP-1-5a 室内機 冷房能力：14.0kw	6	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-B1-1 室外機 冷房能力：2.5kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-B1-1a 室内機 冷房能力：2.5kw	1	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	12	個			
室内リモコン	ルームエアコン	1	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
計						
(2) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 6.4φ 保温厚8mm	5	m			
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	106	m			
冷媒用被覆銅管	液管 12.7φ 保温厚10mm	3	m			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
冷媒用被覆銅管	液管 15.9φ 保温厚10mm	2	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 9.5φ 保温厚20mm	5	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 15.9φ 保温厚20mm	70	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	17	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 22.2φ 保温厚20mm	19	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 28.6φ 保温厚20mm	2	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 31.8φ 保温厚20mm	1	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 38.1φ 保温厚20mm	2	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 20A 屋内一般	4	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 25A 屋内一般	34	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 30A 屋内一般	15	m			
渡り配線	EM-CEES1.25口-2C 冷媒共巻き	116	m			
渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C 冷媒共巻き	116	m			
リモコン配線	EM-CEES2.0口-2C 管内	7	m			
メタルモール	A型	7	m			
メタルモール用スイッチボックス	A型・2個用	1	個			
メタルモール用コーナーボックス	A型	1	個			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	プラグ止め	ガス配管		4		箇所							
	排水金物			1		式							
	保温・塗装			1		式							
	あと施工アンカー			1		式							
	形鋼振れ止め支持			1		式							
	仮設工事			1		式							
	内装改修			1		式							
	計												
2	撤去工事												
	機器類撤去			1		式							
	配管類撤去			1		式							
	内装類撤去			1		式							
	計												
3	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1		式							

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
Ⅲ	大学会館												
2.	電気設備工事												
1	動力設備												
	(1) 動力幹線												
	電線			1		式							
	ケーブル			1		式							
	電線管			1		式							
	ボックス類			1		式							
	はつり工事			1		式							
	計												
	(2) 動力分岐												
	動力盤改修	1LP-4		1		面							
	動力盤改修	1P-1		1		面							
	手元開閉器(大学会館)	S-1 屋外防水		1		面							
	手元開閉器(大学会館)	S-2 屋外防水		1		面							
	手元開閉器(大学会館)	S-3 屋外防水		1		面							

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	手元開閉器(大学会館)	S-4	屋外防水	1		面							
	手元開閉器取付架台	50×50×t4		2		箇所							
	電動機等接続			1		式							
	電線			1		式							
	ケーブル			1		式							
	電線管			1		式							
	撤去			1		式							
	計												
2	受変電設備												
	低圧動力盤改修			1		面							
	計												
3	電気設備 天井解体復旧												
	取外し再取付け			1		式							
	計												

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
4	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1		式							
	発生材処分	発生材処分費		1		式							
	計												

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ 大学会館						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		44	本			
小計						
採用						
(2) 配管設備						
排水金物						
防虫網	25A	5	個			
防虫網	32A	1	個			
小計						
採用						
保温・塗装						
保温化粧ケース	樹脂製 100×70mm	8	m			
冷媒管保温（保温外装のみ）	ガルバニウム鋼板	65	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	12	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ドレン管保温	30A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	5	m			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		91	本			
小計						
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	484	m2			
清掃	片付け	484	m2			
小計						
採用						
内装改修						
ケイ酸カルシウム板	厚6 910×1820	14	m2			
ロックウール化粧吸音板	厚12 455×910	5	m2			
化粧石膏ボード	厚12.5 455×910	2	m2			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
石膏ボード	厚9.5 910×1820	21	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	21	m2			
廻り縁		8	m			
天井点検口	アルミ製 600×600 額縁枠	4	個			
小計						
採用						
2 撤去工事						
内装類撤去						
ケイ酸カルシウム板	厚6 910×1820	14	m2			
ロックウール化粧吸音板	厚12 455×910	5	m2			
化粧石膏ボード	厚12.5 455×910	2	m2			
石膏ボード	厚9.5 910×1820	21	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	21	m2			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
Ⅲ 大学会館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線						
電線	EM-IE 5.5 管内	101	m			
電線	EM-IE 14 管内	59	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 60 管内	45	m			
ケーブル	EM-CET 60 ラック	12	m			
ケーブル	EM-CET 60 ころがし	56	m			
ケーブル	EM-CET 150 管内	43	m			
ケーブル	EM-CET 150 ラック	10	m			
ケーブル接続材	EM-CET150-150-60	1	箇所			
ケーブル接続費	EM-IE5.5sq	1	箇所			
ケーブル接続費	EM-IE14sq	1	箇所			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計						
採用						
電線管						
電線管	(G70) 露出	45	m			
電線管	(G92) 露出	43	m			
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスWP	500×500×300	8	個			
フルボックスWP	600×600×400	7	個			
小計						
採用						
はつり工事						
壁貫通補修	100φ	3	箇所			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-50WP	4	箇所			
電動機結線費	11kW以上	4	箇所			
小計						
採用						
電線						
電線	EM-IE 5.5 管内	16	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 22 管内	4	m			
ケーブル	EM-CET 60 管内	12	m			
小計						
採用						

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
IV	J号館												
1.	機械設備												
1	空調設備												
	(1) 機器設備												
	空冷式パッケージ	PAC-11	室外機		1		台						
			冷房能力：28.0kw										
	空冷式パッケージ	PAC-11a	室内機		4		台						
			冷房能力：7.1kw										
	空冷式パッケージ	PAC-14	室外機		1		台						
			冷房能力：22.4kw										
	空冷式パッケージ	PAC-14a	室内機		2		台						
			冷房能力：11.2kw										
	空冷式パッケージ	PAC-15	室外機		1		台						
			冷房能力：22.4kw										
	空冷式パッケージ	PAC-15a	室内機		2		台						
			冷房能力：11.2kw										
	空冷式パッケージ	ACP-512-1	室外機		1		台						
			冷房能力：56.0kw										
	空冷式パッケージ	ACP-512-1a	室内機		8		台						
			冷房能力：7.1kw										
	空冷式パッケージ	PAC-1	室外機		1		台						
			冷房能力：10.0kw										
	空冷式パッケージ	PAC-1a	室内機		1		台						
			冷房能力：10.0kw										
	空冷式パッケージ	PAC-2	室外機		1		台						
			冷房能力：10.0kw										
	空冷式パッケージ	PAC-2a	室内機		1		台						
			冷房能力：10.0kw										
	空冷式パッケージ	PAC-5	室外機		1		台						
			冷房能力：12.5kw										

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	PAC-5a 室内機 冷房能力：12.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-116-1 室外機 冷房能力：12.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-116-1a 室内機 冷房能力：12.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-117-1 室外機 冷房能力：12.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-117-1a 室内機 冷房能力：12.5kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-211-1 室外機 冷房能力：10.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-211-1a 室内機 冷房能力：10.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-212-1 室外機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-212-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-6 室外機 冷房能力：10.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-6a 室内機 冷房能力：5.0kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-215-1 室外機 冷房能力：14.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-215-1a 室内機 冷房能力：14.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-7 室外機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-7a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-9 室外機 冷房能力：7.1kw	1	台			
空冷式パッケージ	PAC-9a 室内機 冷房能力：7.1kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式パッケージ	ACP-314-1 室外機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-314-1a 室内機 冷房能力：3.6kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-315-1 室外機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-315-1a 室内機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-215-2 室外機 冷房能力：2.5kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-215-2a 室内機 冷房能力：2.5kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-217-1 室外機 冷房能力：6.3kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-217-1a 室内機 冷房能力：6.3kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-219-1 室外機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-219-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-220-1 室外機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-220-1a 室内機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-311-1 室外機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-311-1a 室内機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-311-2 室外機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-311-2a 室内機 冷房能力：4.0kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-413-1 室外機 冷房能力：2.8kw	1	台			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-413-1a 室内機 冷房能力：2.8kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-421-1 室外機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-421-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-425-1 室外機 冷房能力：5.6kw	1	台			
空冷式エアコン(ルームエアコン)	ACR-425-1a 室内機 冷房能力：5.6kw	1	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	17	個			
室内リモコン	ルームエアコン	9	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
計						
(2) ダクト設備						
長方形ダクト	亜鉛鉄板製 共板フランジ 0.8mm	21	m ²			
保温・塗装		1	式			
あと施工アンカー		1	式			
計						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(3) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 6.4φ 保温厚8mm	199	m			
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	128	m			
冷媒用被覆銅管	液管 12.7φ 保温厚10mm	11	m			
冷媒用被覆銅管	液管 15.9φ 保温厚10mm	10	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 9.5φ 保温厚20mm	109	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 12.7φ 保温厚20mm	90	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 15.9φ 保温厚20mm	109	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	16	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 22.2φ 保温厚20mm	13	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 25.4φ 保温厚20mm	2	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 28.6φ 保温厚20mm	10	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 25A 屋内一般	105	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 30A 屋内一般	44	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 40A 屋内一般	1	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 50A 屋内一般	78	m			
渡り配線	EM-CEES1.25口-2C 冷媒共巻き	349	m			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C	冷媒共巻き	349		m							
	リモコン配線	EM-CEES2.0口-2C	管内	103		m							
	メタルモール	A型		103		m							
	メタルモール用スイッチボックス	A型・2個用		12		個							
	メタルモール用コーナーボックス	A型		12		個							
	プラグ止め	ガス配管		1		箇所							
	排水金物			1		式							
	保温・塗装			1		式							
	あと施工アンカー			1		式							
	形鋼振れ止め支持			1		式							
	仮設工事			1		式							
	建具改修			1		式							
	内装改修			1		式							
	計												
2	撤去工事												
	機器類撤去			1		式							

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式			
ダクト類撤去		1	式			
内装類撤去		1	式			
計						
3 発生材処分						
発生材運搬	発生材運搬費	1	式			
発生材処分	発生材処分費	1	式			
冷媒改修処分	冷媒改修処分費	1	式			
計						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
IV J号館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ケーブルラック		1	式			
ボックス類		1	式			
はつり工事		1	式			
計						
(2) 動力分岐						
動力盤改修	L-4	1	面			
動力盤改修	3-PL	1	面			
動力盤新設	4-PL	1	面			
動力盤新設	P-1	1	面			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配線器具		1	式			
電動機等接続		1	式			
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
取外し再取付け		1	式			
撤去		1	式			
計						
2 受変電設備						
電力盤	No6改修	1	面			
計						
3 電気設備 天井解体復旧						
取外し再取付け		1	式			
計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
IV J号館						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		112	本			
小計						
採用						
(2) ダクト設備						
保温・塗装						
長方形ダクト保温	屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	11	m ²			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		4	本			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(3) 配管設備						
排水金物						
防虫網	25A	7	個			
防虫網	32A	6	個			
防虫網	50A	6	個			
小計						
採用						
保温・塗装						
保温化粧ケース	樹脂製 100×70mm	59	m			
冷媒管保温 (保温外装のみ)	ガルバニウム鋼板	238	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	20	m			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		320	本			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	1,175	m2			
清掃	片付け	1,175	m2			
枠組足場	建地W900	667	m2			
養生	メッシュシート	667	m2			
手摺り		15	m			
小計						
採用						
建具改修						
アルミ [®] 祢	建一1 厚3 790×600H	5	箇所			
アルミ [®] 祢	建一2 厚3 770×600H	1	箇所			
アルミ [®] 祢	建一3 厚3 750×600H	2	箇所			
小計						
採用						
内装改修						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ロックウール化粧吸音板	厚9 455×910	16	m2			
ロックウール化粧吸音板	厚12 455×910	9	m2			
化粧石膏ボード	厚9.5 455×910	17	m2			
石膏ボード	厚9.5 910×1820	16	m2			
ワイヤーメッシュパネル	取外し、再取付	4	箇所			
ガラスウール裏貼り	厚25 32K	7	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	42	m2			
廻り縁		1	m			
天井点検口	アルミ製 600×600 額縁枠	11	個			
小計						
採用						
2 撤去工事						
内装類撤去						
ロックウール化粧吸音板	厚9 455×910	16	m2			
ロックウール化粧吸音板	厚12 455×910	9	m2			
化粧石膏ボード	厚9.5 455×910	17	m2			
石膏ボード	厚9.5 910×1820	16	m2			
軽量鉄骨下地	LGS @300	42	m2			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
IV J号館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線						
電線	EM-IE 8 管内	25	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 60 管内	25	m			
ケーブル	EM-CET 60 ラック	44	m			
ケーブル	EM-CET 60 FEP管内	11	m			
小計						
採用						
電線管						
電線管	(G70) 露出	25	m			
電線管	(FEP100) 地中	44	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計						
採用						
ケーブルラック						
ケーブルラック	Z35-500B 1段目	3	m			
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスSS	500×500×300	2	個			
フルボックスWP	500×500×300	4	個			
小計						
採用						
はつり工事						
壁貫通補修	100φ	7	箇所			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
(2) 動力分岐						
配線器具						
埋込コンセント	2P15AE×1	1	個			
小計						
採用						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-50WP	1	箇所			
電動機結線費	11kW以上	1	箇所			
小計						
採用						
電線						
電線	EM-IE 8 管内	4	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 22 管内	4	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーブル	EM-EEF 2.0 - 3C ころがし	25	m			
小計						
採用						
電線管						
電線管	(G42) 露出	4	m			
小計						
採用						
ボックス類						
アウトレットボックス	中浅四角	1	個			
小計						
採用						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
V 日常生活訓練施設						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
空冷式パッケージ	ACP-1-1 室外機 冷房能力：40.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-1-1a 室内機 冷房能力：9.0kw	4	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	1	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
計						
(2) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	13	m			
冷媒用被覆銅管	液管 15.9φ 保温厚10mm	1	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	13	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 31.8φ 保温厚20mm	1	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 30A 屋内一般	4	m			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
渡り配線	EM-CEES1.25口-2C 冷媒共巻き	14	m			
渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C 冷媒共巻き	14	m			
プラグ止め	ガス配管	1	箇所			
保温・塗装		1	式			
あと施工アンカー		1	式			
形鋼振れ止め支持		1	式			
仮設工事		1	式			
内装改修		1	式			
計						
2 撤去工事						
機器類撤去		1	式			
配管類撤去		1	式			
内装類撤去		1	式			
計						
3 発生材処分						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材運搬	発生材運搬費	1	式			
発生材処分	発生材処分費	1	式			
冷媒改修処分	冷媒改修処分費	1	式			
計						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
V 日常生活訓練施設						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力分岐						
動力盤改修	PA-1	1	面			
手元開閉器(日常生活訓練施設)	S-1	1	面			
手元開閉器(日常生活訓練施設)	S-2 屋外防水	1	面			
電動機等接続		1	式			
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
撤去		1	式			
計						
2 構内配電線路						
電線		1	式			
ケーブル		1	式			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管		1	式			
ケーブルラック		1	式			
ボックス類		1	式			
はつり工事		1	式			
計						
3 発生材処分						
発生材運搬	発生材運搬費	1	式			
発生材処分	発生材処分費	1	式			
計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
V 日常生活訓練施設						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		16	本			
小計						
採用						
(2) 配管設備						
保温・塗装						
保温化粧ケース	樹脂製 100×70mm	4	m			
冷媒管保温（保温外装のみ）	ガルバニウム鋼板	1	m			
小計						
採用						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		10	本			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工事						
養生・整理	教室等	92	m2			
清掃	片付け	92	m2			
小計						
採用						
内装改修						
ケイ酸カルシウム板	厚6 910×1820	5	m2			
吊木下地		5	m2			
廻り縁		8	m			
小計						
採用						
2 撤去工事						
内装類撤去						
ケイ酸カルシウム板	厚6 910×1820	5	m2			
吊木下地		5	m2			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
V 日常生活訓練施設						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-50WP	1	箇所			
電動機結線費	11kW以上	1	箇所			
小計						
採用						
電線						
電線	EM-IE 5.5 管内	3	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 14 管内	3	m			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
電線管						
電線管	(G42) 露出	3	m			
小計						
採用						
2 構内配電線路						
電線						
電線	EM-IE 5.5 管内	53	m			
電線	EM-IE 5.5 FEP管内	11	m			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 38 管内	30	m			
ケーブル	EM-CET 38 ラック	86	m			
ケーブル	EM-CET 38 ころがし	14	m			
ケーブル	EM-CET 38 FEP管内	11	m			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
採用						
電線管						
電線管	(G54) 露出	24	m			
電線管	(E63) 露出	6	m			
小計						
採用						
ケーブルラック						
ケーブルラック	ZM-300A 1段目	5	m			
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスWP	400×400×200	2	個			
小計						
採用						
はつり工事						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VI 附属中学校別館						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
空冷式パッケージ	ACP-2-1 室外機 冷房能力：40.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-2-1a 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-2-1b 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-2-1c 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-2-1d 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	1	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
計						
(2) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	4	m			
冷媒用被覆銅管	液管 12.7φ 保温厚10mm	1	m			

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
	冷媒用被覆銅管	ガス管	15.9φ 保温厚20mm	4		m							
	冷媒用被覆銅管	ガス管	31.8φ 保温厚20mm	1		m							
	ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP)	25A 屋内一般	4		m							
	渡り配線	EM-CEES1.25口-2C	冷媒共巻き	5		m							
	渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C	冷媒共巻き	5		m							
	プラグ止め	ガス配管		1		箇所							
	排水金物			1		式							
	保温・塗装			1		式							
	あと施工アンカー			1		式							
	形鋼振れ止め支持			1		式							
	仮設工事			1		式							
	計												
2	撤去工事												
	機器類撤去			1		式							
	配管類撤去			1		式							
	計												

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VI 附属中学校別館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
ボックス類		1	式			
計						
(2) 動力分岐						
動力盤改修	P-2	1	面			
手元開閉器(附属中学校別館)	S-1 屋外防水	1	面			
電動機等接続		1	式			
ケーブル		1	式			
電線管		1	式			
撤去		1	式			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
2 受変電設備						
低圧動力盤No2	改修	1	面			
計						
3 発生材処分						
発生材運搬	発生材運搬費	1	式			
発生材処分	発生材処分費	1	式			
計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VI 附属中学校別館						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		16	本			
小計						
採用						
(2) 配管設備						
排水金物						
防虫網	25A	2	個			
小計						
採用						
保温・塗装						
冷媒管保温（保温外装のみ）	ガルバニウム鋼板	1	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	4	m			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		6	本			
小計						
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	130	m2			
養生・整理	廊下等	12	m2			
清掃	片付け	142	m2			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VI 附属中学校別館						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力幹線						
電線						
電線	EM-IE 5.5 管内	38	m			
電線	EM-IE 5.5 架空(材料費)	42	m			
電線	EM-IE 5.5 架空(施工費)	1	径間			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CET 38 管内	68	m			
ケーブル	EM-CET 38 ラック	30	m			
ケーブル	EM-CET 38 FEP管内	32	m			
ケーブル	EM-CET 38 架空(材料費)	42	m			
ケーブル	EM-CET 38 架空(施工費)	1	径間			
メッセンジャーワイヤー 14°		42	m			
小計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
採用						
電線管						
電線管	(G54) 露出	64	m			
電線管	(E63) 露出	4	m			
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスWP	400×400×200	5	個			
小計						
採用						
(2) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-50WP	1	箇所			
電動機結線費	11kW以上	1	箇所			
小計						
採用						

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VII 附属幼稚園						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
空冷式パッケージ	ACP-1-1 室外機 冷房能力：22.4kw	1	台			
空冷式パッケージ	ACP-1-1a 室内機 冷房能力：7.1kw	2	台			
空冷式パッケージ	ACP-1-1b 室内機 冷房能力：9.0kw	1	台			
室内リモコン	パッケージエアコン	2	個			
あと施工アンカー		1	式			
搬入・据付		1	式			
計						
(2) 配管設備						
冷媒用被覆銅管	液管 9.5φ 保温厚8mm	4	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 15.9φ 保温厚20mm	3	m			
冷媒用被覆銅管	ガス管 19.1φ 保温厚20mm	1	m			
ドレン管	硬質ポリ塩化ビニル (VP) 25A 屋内一般	3	m			

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
渡り配線	EM-CEES1.25口-2C 冷媒共巻き	4	m			
渡り配線	EM-EEF2.0mm-3C 冷媒共巻き	4	m			
プラグ止め	ガス配管	1	箇所			
排水金物		1	式			
保温・塗装		1	式			
あと施工アンカー		1	式			
形鋼振れ止め支持		1	式			
仮設工事		1	式			
内装改修		1	式			
基礎		1	式			
計						
2	撤去工事					
	機器類撤去	1	式			
	配管類撤去	1	式			
	計					

(細目別内訳)

名	称	摘	要	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
VII	附属幼稚園												
2.	電気設備工事												
1	動力設備												
	(1) 動力分岐												
	動力盤改修	空調機電源盤		1		面							
	動力盤新設	空調機電源主幹盤		1		面							
	電動機等接続			1		式							
	ケーブル			1		式							
	電線管			1		式							
	ボックス類			1		式							
	はつり工事			1		式							
	取外し再取付け			1		式							
	撤去			1		式							
	計												
2	発生材処分												
	発生材運搬	発生材運搬費		1		式							

(細目別内訳)

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発生材処分	発生材処分費	1	式			
計						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VII 附属幼稚園						
1. 機械設備						
1 空調設備						
(1) 機器設備						
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		12	本			
小計						
採用						
(2) 配管設備						
排水金物						
防虫網	25A	2	個			
小計						
採用						
保温・塗装						
冷媒管保温（保温外装のみ）	ガルバニウム鋼板	1	m			
ドレン管保温	25A 屋内隠蔽 GW アルミガラスクロス	3	m			
小計						
採用						

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
あと施工アンカー						
あと施工アンカー		5	本			
小計						
採用						
仮設工事						
養生・整理	教室等	120	m2			
清掃	片付け	120	m2			
小計						
採用						
内装改修						
天井点検口	アルミ製 600×600 額縁枠	2	個			
小計						
採用						
基礎						
根切り	人力	0.61	m3			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
VII 附属幼稚園						
2. 電気設備工事						
1 動力設備						
(1) 動力分岐						
電動機等接続						
電動機接続材	F2-30WP	1	箇所			
電動機結線費	7.5kW以下	1	箇所			
小計						
採用						
ケーブル						
ケーブル	EM-CE 5.5 - 4C 管内	14	m			
ケーブル	EM-CET 38 管内	4	m			
小計						
採用						
電線管						
電線管	(E63) 露出	8	m			
電線管	(G28) 露出	14	m			

別紙明細

名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計						
採用						
ボックス類						
フルボックスWP	300×300×200	2	個			
小計						
採用						
はつり工事						
壁貫通補修	50φ	1	箇所			
小計						
採用						