山梨大学（武田１）Ａ１号館他空調設備改修工事

予定価格算出内訳明細書

山梨大学　施設･環境部			
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　Ｔ１号館		1	式		
Ⅱ　Ｂ２号館		1	式		
Ⅲ　Ａ－１号館(A)		1	式		
Ⅳ　Ａ－１号館(B)		1	式		
Ⅴ　Ａ－３号館(A)		1	式		
Ⅵ　Ａ－３号館(B)		1	式		
Ⅶ　Ｂ－３号館		1	式		
Ⅷ　ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ研究棟		1	式		
Ⅸ　情報メディア館		1	式		
Ⅹ　機器分析ｾﾝﾀｰ		1	式		
Ⅺ　共同機器室		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）					
消費税等相当額		1	式		
総 合 計（工 事 費）					

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
Ⅰ　Ｔ１号館					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　撤去工事		1	式		
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
2　内装改修		1	式		
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅱ　Ｂ２号館					
1.　機械設備工事					

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　ガス設備工事		1	式		
4　撤去工事		1	式		
5　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
2　内装改修		1	式		
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅲ　Ａ－１号館(A)					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
2　配管工事		1	式		
3　ガス設備工事		1	式		
4　撤去工事		1	式		
5　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅳ　Ａ－１号館(B)					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　撤去工事		1	式		
4　発生材処分		1	式		

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅴ　Ａ－３号館(A)					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　撤去工事		1	式		
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅵ　Ａ－３号館(B)					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　撤去工事		1	式		
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
計					
合　計					
Ⅶ　Ｂ－３号館					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　配管工事		1	式		
3　撤去工事		1	式		
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅷ　ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ研究棟					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　撤去工事		1	式		

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
3　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
2　内装改修		1	式		
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
Ⅸ　情報メディア館					
1.　機械設備工事					
1　空調設備		1	式		
2　撤去工事		1	式		
3　発生材処分		1	式		
計					

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
2　内装改修		1	式		
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					
X　機器分析ｾﾝﾀｰ					
1.　機械設備工事					
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　幹線動力設備		1	式		
計					

（科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	適　用	数　量	単位	金　額	備　考
合　計					
XI　共同機器室					
1.　機械設備工事					
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　幹線動力設備		1	式		
計					
合　計					

（中　科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	中　科　目　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
Ⅰ　Ｔ１号館					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	1	式		
計					
2　配管工事		1	式		
計					
3　撤去工事		1	式		
計					
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
2　内装改修		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	単位	金　額	備　考
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅱ　Ｂ２号館					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	1	式		
計					
2　配管工事		1	式		
計					
3　ガス設備工事		1	式		
計					
4　撤去工事		1	式		
計					
5　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	単位	金　額	備　考
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
2　内装改修		1	式		
計					
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅲ　Ａ－１号館(A)					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	1	式		
計					
2　配管工事		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　ガス設備工事		1	式		
計					
4　撤去工事		1	式		
計					
5　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅳ　Ａ－１号館(B)					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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　配管工事		1	式		
計					
3　撤去工事		1	式		
計					
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅴ　Ａ－３号館(A)					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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　配管工事		1	式		
計					
3　撤去工事		1	式		
計					
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅵ　Ａ－３号館(B)					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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　配管工事		1	式		
計					
3　撤去工事		1	式		
計					
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅶ　Ｂ－３号館					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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　配管工事		1	式		
計					
3　撤去工事		1	式		
計					
4　発生材処分		1	式		
計					
2.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅷ　ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ研究棟					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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	単位	金　額	備　考
3　発生材処分		1	式		
計					
2.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
2　内装改修		1	式		
計					
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
Ⅸ　情報メディア館					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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.　建築工事					
1　直接仮設		1	式		
計					
2　内装改修		1	式		
計					
3　発生材処分		1	式		
計					
3.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					
X　機器分析ｾﾝﾀｰ					
1.　機械設備					

（中　科　目　別　内　訳）

科　目　名　称	中　科　目　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
1　空調設備	機器設備	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　幹線動力設備		1	式		
計					
XI　共同機器室					
1.　機械設備					
1　空調設備	機器設備	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	単位	金　額	備　考
計					
2.　電気設備工事					
1　幹線動力設備		1	式		
計					

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅰ　T1号館						
1.　機械設備工事						
(1)　機器設備						
AC-1 マルチエアコン屋外機	冷:35.5KW　暖:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-1-1 マルチエアコン屋内機	天カセ2方向　冷:2.2KW　暖:2.5KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-1-2 マルチエアコン屋内機	天吊　冷:7.1KW　暖:8.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-1-3 マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:5.6KW　暖:6.3KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-1-4 マルチエアコン屋内機	天カセ2方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-1-5 マルチエアコン屋内機	天カセ2方向　冷:2.8KW　暖:3.2KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
AC-2 パッケージエアコン　同時ツイン	天カセ4方向　冷:10.0KW　暖:11.2KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-3 パッケージエアコン	天カセ2方向　冷:10.0KW　暖:11.2KW 防振架台・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-4 マルチエアコン屋外機	冷:35.5KW　暖:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-4-1 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:22.4KW　暖:25.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-4-2 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:11.2KW　暖:12.5KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-5 マルチエアコン屋外機	冷:45.0KW　暖:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-5-1 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:22.4KW　暖:25.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-6 パッケージエアコン	天カセ2方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 防振架台・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-7 マルチエアコン屋外機	冷:35.5KW　暖:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-7-1 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:22.4KW　暖:25.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-7-2 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:11.2KW　暖:12.5KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-8 マルチエアコン屋外機	冷:67.0KW　暖:77.5KW 防振架台共	1	台			
AC-8-1 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:22.4KW　暖:25.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	2	台			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
AC-8-2 マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-9 マルチエアコン屋外機	冷:45.0KW　暖:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-9-1 マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:11.2KW　暖:12.5KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
AC-10 マルチエアコン屋外機	冷:56.0KW　暖:63.0KW 防振架台共	1	台			
AC-10-1 マルチエアコン屋内機	天井埋込　冷:22.4KW　暖:25.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ･ﾌｨﾙﾀｰ･ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-10-2 マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-11 パッケージエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						
(2)　配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20mm　12.70Φ	4.4	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8mm　6.35Φ	4.4	m			
ACドレン管	屋内一般　25VP	5.6	m			
計						
(3)　撤去工事						
機器撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	7	系統			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
冷媒配管洗浄費	ペア系統	4	系統			
脚立足場		128	m2			
養生		128	m2			
整理清掃後片付け		128	m2			
計						
(4)　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
墨出し（内部改修）	個別改修	71.6	m2			
養生（内部改修）	個別改修	71.6	m2			
整理清掃後片付け（内部改修）	個別改修	71.6	m2			
内部仕上足場 （階高4.0m以下 脚立足場 改修）	一般	71.6	m2			
仮設材運搬 内部仕上足場 （脚立足場 階高4.0m以下）	平屋建（標準）	71.6	m2			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
2　内装改修						
天井ボード撤去	一重張り 一般 岩綿吸音板 t=12	71.6	m2			
天井ボード撤去	一重張り 一般 石膏ボード t=9.5	71.6	m2			
天井下地撤去		71.6	m2			
天井ロックウール吸音板張り	フラット 下地張り共	71.6	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りあり @360	71.6	m2			
軽量鉄骨天井下地開口部補強 ボード切込み共	19形 450角、450φ以下	7	か所			
天井廻り縁	塩ビ廻り縁	34.7	m			
天井点検口	450×450（アルミ額縁）	7	か所			
計						
3　発生材処理						
発生材積込み	ボード･木材類 人力	1.7	m3			
発生材運搬	2ｔダンプ車 近距離	2	台			
発生材処分	金属くず	0.2	m3			
発生材処分	廃石膏ボード	1.5	m3			
計						
3.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源 取外し再取付費		11	箇所			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅱ　Ｂ２号館						
1.　機械設備工事						
(1)　機器設備						
AC-1 ビルマルチエアコン屋外機	冷房:56.0KW　暖房:63.0KW	1	台			
AC-1-1 ビルマルチエアコン屋内機	天井ビルトイン　冷:7.1kW　暖:8.0kW 下吸込キャンパス共	4	台			
AC-1-2 ビルマルチエアコン屋内機	天カセ４方向　冷:7.1KW　暖:8.0KW 化粧パネル共	4	台			
AC-2 ビルマルチエアコン屋外機	冷房:56.0KW　暖房:63.0KW	1	台			
AC-2-1 ビルマルチエアコン屋内機	天カセ４方向　冷:7.1KW　暖:8.0KW 化粧パネル共	8	台			
AC-3 ルームエアコン	壁掛型　冷:5.5KW　暖:6.7KW リモコン共	1	台			
AC-4 設備用パッケージ	床置　冷:12.5KW　暖:14.0KW チャンバー共	1	台			
AC-5 パッケージエアコン 同時トリプル	床置　冷:20.0KW　暖:22.4KW	2	台			
AC-6 パッケージエアコン 同時ツイン	壁掛　冷:20.0KW　暖:22.4KW リモコン共	1	台			
AC-7 ルームエアコン	壁掛型　冷:5.5KW　暖:6.7KW リモコン共	1	台			
個別リモコン		7	個			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	1	日			
計						
(2)　配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般　保温厚20mm　38.1Φ	4	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般　保温厚10mm　15.9Φ	4	m			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
(3)　ガス設備工事						
ガス強化ホース撤去及びメクラ止め作業費	材工共	2	ヶ所			東京ガス見積
計						
(4)　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	2	系統			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	6	系統			
脚立足場		112	m2			
養生		112	m2			
整理清掃後片付け		112	m2			
計						
(5)　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
墨出し（内部改修）	個別改修	14.9	m2			
養生（内部改修）	個別改修	14.9	m2			
整理清掃後片付け（内部改修）	個別改修	14.9	m2			
内部仕上足場 （階高4.0m以下 脚立足場 改修）	一般	14.9	m2			
仮設材運搬 内部仕上足場 （脚立足場 階高4.0m以下）	平屋建（標準）	14.9	m2			
計						
2　内装改修						
天井ボード撤去	一重張り 一般 岩綿吸音板 t=12	14.9	m2			
天井ボード撤去	一重張り 一般 石膏ボード t=9.5	14.9	m2			
天井下地撤去		14.9	m2			
天井ロックウール吸音板張り	フラット 下地張り共	14.9	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りあり @360	14.9	m2			
天井廻り縁	塩ビ廻り縁	8	m			
計						
3　発生材処理						
発生材積込み	ボード･木材類 人力	0.4	m3			
発生材運搬	2ｔダンプ車 近距離	2	台			
発生材処分	金属くず	0.1	m3			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
発生材処分	廃石膏ボード	0.3	m3			
計						
3.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		7	箇所			
EM-IE電線	管内　5.5゜×1	84	m			
EM-IE電線	管内　14゜×1	65	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	管内　14゜	19	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	管内　60゜	49	m			
EM-CETｹｰﾌﾞﾙ	ﾗｯｸ　60゜	6	m			
電線管	露出　(E75)	29	m			
電線管	露出　ﾄﾞﾌﾞ漬ｹ(GZ36)	17	m			
電線管	露出　ﾄﾞﾌﾞ漬ｹ(GZ70)	18	m			
2種金属製可とう電線管	ﾋﾞﾆﾙ被覆F2(38)WP	2	個所			
2種金属製可とう電線管	ﾋﾞﾆﾙ被覆F2(76)WP	2	個所			
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ	SS　350*350*300ET付	8	個			
防水形ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ	SUS　300*300*300ET付	4	個			
空調器盤		1	面			
受変電改修費		1	式			
空調機電源接続費		2	ヶ所			
はつり補修費		1	式			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
撤去費		1	式			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅲ　Ａ－１号館(A)						
1.　機械設備工事						
(1)　機器設備						
AC-1　パッケージエアコン	天吊　冷:7.1KW　暖:8.0KW ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
AC-2　パッケージエアコン	天吊　冷:14.0KW　暖:16.0KW 防振架台･ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-3　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:4.5KW ﾘﾓｺﾝ共	7	台			
AC-4　パッケージエアコン	天カセ4方向　冷:7.1KW　暖:8.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	3	台			
AC-5　ルームエアコン	壁掛　冷:2.2KW　暖:2.2KW ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-6　パッケージエアコン	天吊　冷:12.5KW　暖:14.0KW 防振架台･ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-7　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW ﾘﾓｺﾝ共	5	台			
AC-8　設備用パッケージ	床置　冷:20.0KW　暖:22.4KW 防振架台共	1	台			
AC-9　設備用パッケージ	床置　冷:50.0KW　暖:56.0KW 防振架台共	1	台			
AC-10　パッケージエアコン 同時ﾌｫｰ	天カセ2方向　冷:20.0KW　暖:22.4KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-11　ルームエアコン	壁掛　冷:2.8KW　暖:3.6KW ﾘﾓｺﾝ共	7	台			
AC-12　ルームエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.2KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-13　ルームエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.2KW ﾘﾓｺﾝ共	3	台			
AC-14　パッケージエアコン	壁掛　冷:5.6KW　暖:6.3KW ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-15　パッケージエアコン 同時ﾂｲﾝ	天吊　冷:14.0KW　暖:16.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-16　パッケージエアコン 同時ﾄﾘﾌﾟﾙ	天吊　冷:14.0KW　暖:16.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-17　ルームエアコン	壁掛　冷:2.5KW　暖:2.8KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-18　設備用パッケージ	床置　冷:12.5KW　暖:14.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-19　ルームエアコン	壁掛　冷:2.8KW　暖:3.6KW ﾘﾓｺﾝ共	2	台			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
AC-20　ルームエアコン	床置　冷:2.8KW　暖:4.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-21　パッケージエアコン	壁掛　冷:5.0KW　暖:5.6KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-22　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.5KW　暖:5.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-23　ルームエアコン	壁掛　冷:6.3KW　暖:7.1KW ﾘﾓｺﾝ共	3	台			
AC-24　ルームエアコン	壁掛　冷:5.6KW　暖:6.7KW ﾘﾓｺﾝ共	10	台			
AC-25　ルームエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:5.0KW ﾘﾓｺﾝ共	24	台			
AC-26　マルチエアコン屋外機	冷:45.0KW　暖:50.0KW	1	台			
AC-26-1　マルチエアコン屋内機	天吊　冷:11.2KW　暖:12.5KW ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
防振架台1		9	台			
防振架台2		1	台			
ﾘﾓｺﾝ		2	個			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						
(2)　配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般　保温厚20mm　38.1Φ	2	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20mm　19.05Φ	16.2	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20mm　15.88Φ	23.5	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20mm　12.70Φ	18.8	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20mm　9.52Φ	18	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般　保温厚10mm　15.9Φ	2	m			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8mm　9.52Φ	35	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8mm　6.35Φ	41.5	m			
保温工事		1	式			
計						
(3)　ガス設備工事						
ガス強化ホース撤去及びメクラ止め作業費	材工共	2	カ所			
計						
(4)　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	1	系統			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	90	系統			
脚立足場		376	m2			
養生		376	m2			
整理清掃後片付け		376	m2			
計						
(5)　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	12m未満 90日	771	m2			
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	22m未満 90日	97.9	m2			
安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】 90日	119	m			
災害防止（シート･ネット類）	ネット状養生シート張り 90日	1269	m2			
仮設材運搬 枠組本足場【手すり先行方式】	900枠（2枚布）	869	m2			
仮設材運搬 安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】	119	m			
仮設材運搬 金属類､シート･ネット類	シート･ネット類	1269	m2			
計						
3.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
空調機電源　取外し再取付費		90	箇所			
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	管内　8゛-4C	6	m			
EM-CEｹｰﾌﾞﾙ	天井　8゛-4C	17	m			
2種金属製可とう電線管	ﾋﾞﾆﾙ被覆F2(30)WP	5	個所			
電線管	露出 ﾄﾞﾌﾞ漬ｹ(GZ28)	1	m			
ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ	SS　200*200*200ET付	1	個			
防水形ﾌﾟﾙﾎﾞｯｸｽ	SUS　200*200*200ET付	1	個			
開閉器取付費		1	式			
撤去費		1	式			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅳ　Ａ－１号館(B)						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　パッケージエアコン	壁掛　冷:5.6KW　暖:6.3KW リモコン共	1	台			
AC-2　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW リモコン共	1	台			
AC-3　マルチエアコン屋外機	冷:28.0KW　暖:31.5KW	1	台			
AC-3-1　マルチエアコン屋内機	天カセ４方向　冷:7.1KW　暖:8.0KW 化粧パネル共	4	台			
AC-4　パッケージエアコン	壁掛　冷:10.0KW　暖:11.2KW リモコン共	1	台			
AC-5　パッケージエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.0KW リモコン共	1	台			
AC-6　パッケージエアコン	壁掛　冷:10.0KW　暖:11.2KW リモコン共	1	台			
AC-7　ルームエアコン	床置　冷:3.6KW　暖:4.8KW リモコン共	1	台			
AC-8　ルームエアコン	壁掛　冷:2.8KW　暖:3.6KW リモコン共	1	台			
AC-9　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:4.5KW リモコン共	1	台			
個別ﾘﾓｺﾝ		1	個			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	1	日			
計						
2　配管設備						
保温工事		1	式			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
3　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	1	系統			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	8	系統			
脚立足場		48	m2			
養生		48	m2			
整理清掃後片付け		48	m2			
計						
4　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	12m未満 90日	122	m2			
安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】 90日	21.6	m			
災害防止（シート･ネット類）	ネット状養生シート張り 90日	207	m2			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
仮設材運搬 枠組本足場【手すり先行方式】	900枠（2枚布）	122	m2			
仮設材運搬 安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】	21.6	m			
仮設材運搬 金属類、シート・ネット類	シート・ネット類	207	m2			
計						
3.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		9	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅴ　Ａ－３号館(A)						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW 防振架台・リモコン共	2	台			
AC-2　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW リモコン共	6	台			
AC-3　パッケージエアコン	壁掛　冷:5.0KW　暖:5.6KW 防振架台・リモコン共	2	台			
AC-4　パッケージエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.0KW リモコン共	3	台			
AC-5　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.5KW　暖:5.0KW リモコン共	2	台			
AC-6　ルームエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:4.5KW リモコン共	1	台			
AC-7　パッケージエアコン	天カセ2方向　冷:10.0KW　暖:11.2KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-8　パッケージエアコン	天吊　冷:5.0KW　暖:5.6KW リモコン共	1	台			
AC-9　パッケージエアコン	天吊　冷:7.1KW　暖:8.0KW リモコン共	2	台			
AC-10　パッケージエアコン	天吊　冷:14.0KW　暖:16.0KW リモコン共	1	台			
AC-11　パッケージエアコン	天吊　冷:10.0KW　暖:11.2KW リモコン共	1	台			
AC-12　パッケージエアコン	天吊　冷:12.5KW　暖:14.0KW リモコン共	1	台			
AC-13　パッケージエアコン	天吊　冷:4.0KW　暖:4.5KW リモコン共	2	台			
AC-14　ルームエアコン	壁掛　冷:2.2KW　暖:2.2KW リモコン共	2	台			
AC-15　パッケージエアコン	壁掛　冷:5.0KW　暖:5.6KW リモコン共	1	台			
AC-16　ルームエアコン	壁掛　冷:4.5KW　暖:5.0KW リモコン共	2	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
2　配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20㎜　15.88Φ	12.9	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20㎜　12.70Φ	11.4	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8㎜　9.52Φ	12.9	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8㎜　6.35Φ	11.4	m			
保温工事		1	式			
計						
3　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	30	系統			
脚立足場		120	m2			
養生		120	m2			
整理清掃後片付け		120	m2			
計						
4　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	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
2.　建築工事						
1　直接仮設						
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	12m未満 90日	294	m2			
安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】 90日	45	m			
災害防止（シート･ネット類）	ネット状養生シート張り 90日	453	m2			
仮設材運搬 枠組本足場【手すり先行方式】	900枠（2枚布）	294	m2			
仮設材運搬 安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】	45	m			
仮設材運搬 金属類､シート･ネット類	シート･ネット類	453	m2			
計						
3.　電気設備						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		30	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅵ　Ａ－３号館(B)						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　パッケージエアコン	天吊り　冷:10.0KW　暖:11.2KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-2　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.5KW　暖:5.0KW リモコン共	6	台			
AC-3　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-4　パッケージエアコン　同時ﾂｲﾝ	天カセ４方向　冷:12.5KW　暖:14.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-5　パッケージエアコン	壁掛　冷:7.1KW　暖:8.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-6　パッケージエアコン　同時ﾌｫｰ	天カセ４方向　冷:25.0KW　暖:28.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-7　パッケージエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.0KW リモコン共	1	台			
AC-8　パッケージエアコン	天吊り　冷:14.0KW　暖:16.0KW リモコン共	1	台			
AC-9　ルームエアコン	壁掛　冷:2.2KW　暖:2.2KW リモコン共	1	台			
AC-10　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:4.5KW リモコン共	6	台			
AC-11　パッケージエアコン	壁掛　冷:4.0KW　暖:4.5KW リモコン共	2	台			
AC-12　ルームエアコン	壁掛　冷:2.8KW　暖:3.6KW リモコン共	1	台			
AC-13　パッケージエアコン	壁掛　冷:3.6KW　暖:4.0KW リモコン共	1	台			
防振架台1		2	台			
防振架台2		2	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
2　配管設備						
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20㎜　15.88Φ	11.5	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20㎜　12.70Φ	5.4	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(ガス管)	屋内一般・屋外　保温厚20㎜　9.52Φ	8	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8㎜　9.52Φ	11.5	m			
冷媒用断熱材被覆銅管(液管)	屋内一般・屋外　保温厚8㎜　6.35Φ	13.4	m			
保温工事		1	式			
計						
3　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	1	系統			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	23	系統			
脚立足場		112	m2			
養生		112	m2			
整理清掃後片付け		112	m2			
計						
4　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	12m未満 90日	233	m2			
枠組本足場【手すり先行方式】 :900枠（500+240布枠）	22m未満 90日	122	m2			
安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】 90日	55.8	m			
災害防止（シート･ネット類）	ネット状養生シート張り 90日	545	m2			
仮設材運搬 枠組本足場【手すり先行方式】	900枠（2枚布）	355	m2			
仮設材運搬 安全手すり	枠組本足場用【手すり先行方式】	55.8	m			
仮設材運搬 金属類､シート･ネット類	シート･ネット類	545	m2			
計						
3.　電気設備						
1　幹線動力設備						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
空調機電源　取外し再取付費		24	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅶ　Ｂ３号館						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天吊り　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-2　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	壁掛　冷房:4.0KW　暖房:4.5KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
同上搬入据付費		1	式			
計						
2　配管設備						
保温工事		1	式			
計						
3　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	2	系統			
脚立足場		8	m2			
養生		8	m2			
整理清掃後片付け		8	m2			
計						
4　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　４ｔコンテナ	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	処分費	1	式			
計						
2.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		2	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅷ　ﾌﾟﾛｼﾞｪｸﾄ研究棟						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向同時ﾂｲﾝ　冷房:20KW　暖房:22.4KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-2　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向同時ﾂｲﾝ　冷房:25KW　暖房:28KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-3　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ2方向　冷房:5.6KW　暖房:6.3KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-4　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天吊り　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-5　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-6　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向同時ﾂｲﾝ　冷房:25KW　暖房:28KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-7　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向同時ﾂｲﾝ　冷房:20KW　暖房:22.4KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-8　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向同時ﾂｲﾝ　冷房:20KW　暖房:22.4KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-9　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向　冷房:12.5KW　暖房:14.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾜｲﾄﾞﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-10　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-11　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向　冷房:3.6KW　暖房:4.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-12　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天カセ4方向　冷房:3.6KW　暖房:4.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-13　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天吊り　冷房:10.0KW　暖房:11.2KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-14　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天吊り　冷房:10.0KW　暖房:11.2KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-15　ﾊﾟｯｹｰｼﾞｴｱｺﾝ	天吊り　冷房:10.0KW　暖房:11.2KW ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
2　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	15	系統			
脚立足場		80	m2			
養生		80	m2			
整理清掃後片付け		80	m2			
計						
3　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
墨出し（内部改修）	個別改修	46.8	m2			
養生（内部改修）	個別改修	46.8	m2			
整理清掃後片付け（内部改修）	個別改修	46.8	m2			
内部仕上足場 （階高4.0m以下 脚立足場 改修）	一般	46.8	m2			
仮設材運搬 内部仕上足場 （脚立足場 階高4.0m以下）	平屋建（標準）	46.8	m2			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						
2　内装改修						
天井ボード撤去	一重張り 一般 岩綿吸音板 t=12	12.3	m2			
天井ボード撤去	一重張り 一般 石膏ボード t=9.5	12.3	m2			
天井ボード撤去	一重張り 一般 化粧石膏ボード t=9.5	26.4	m2			
天井下地撤去		38.7	m2			
天井せっこうボード張り	化粧ボード	31.8	m2			
天井ロックウール吸音板張り	フラット 下地張り共	15	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りなし @225	31.8	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りあり @360	15	m2			
軽量鉄骨天井下地開口部補強 ボード切込み共	1箇所あたり0.9m2	9	か所			
天井廻り縁	塩ビ廻り縁	4	m			
計						
3　発生材処理						
発生材積込み	ボード･木材類 人力	0.6	m3			
発生材運搬	2ｔダンプ車 近距離	2	台			
発生材処分	金属くず	0.1	m3			
発生材処分	廃石膏ボード	0.5	m3			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						
3.　電気設備工事						
1　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		15	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
Ⅸ　情報メディア館						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　マルチエアコン屋外機	冷房:45.0KW　暖房:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-1-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-1-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:11.2KW　暖房:12.5KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-1-3　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:14.0KW　暖房:16.0KW ワイドパネル・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-2　パッケージエアコン	天カセ4方向　冷房:10.0KW　暖房:12.5KW 防振架台・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-3　マルチエアコン屋外機	冷房:28.0KW　暖房:31.5KW 防振架台共	1	台			
AC-3-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:5.6KW　暖房:6.3KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-3-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:8.0KW　暖房:9.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-4　マルチエアコン屋外機	冷房:45.0KW　暖房:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-4-1　マルチエアコン屋内機	天井ビルトイン　冷房:9.0KW　暖房:10.0KW ｷｬﾝﾊﾟｽﾀﾞｸﾄ・吸込口ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	3	台			
AC-4-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:5.6KW　暖房:6.3KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-5　マルチエアコン屋外機	冷房:35.5KW　暖房:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-5-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:9.0KW　暖房:10.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-5-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:4.5KW　暖房:5.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-5-3　マルチエアコン屋内機	天井埋込形　冷房:4.5KW　暖房:5.0KW ﾌｨﾙﾀｰﾎﾞｯｸｽ・ﾌｨﾙﾀｰ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-6　マルチエアコン屋外機	冷房:35.5KW　暖房:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-6-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:9.0KW　暖房:10.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	2	台			
AC-6-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:11.2KW　暖房:12.5KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-7　マルチエアコン屋外機	冷房:73.0KW　暖房:77.5KW 防振架台共	1	台			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
AC-7-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:9.0KW　暖房:10.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	8	台			
AC-8　マルチエアコン屋外機	冷房:45.0KW　暖房:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-8-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:11.2KW　暖房:12.5KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
AC-9　マルチエアコン屋外機	冷房:28.0KW　暖房:31.5KW 防振架台共	1	台			
AC-9-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW 化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	4	台			
AC-10　パッケージエアコン	天カセ4方向　冷房:4.5KW　暖房:5.0KW 防振架台・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-13　パッケージエアコン	天吊り　冷房:5.6KW　暖房:6.3KW 防振架台・化粧ﾊﾟﾈﾙ・ﾘﾓｺﾝ共	1	台			
AC-11　マルチエアコン屋外機	冷:45.0KW　暖:50.0KW 防振架台共	1	台			
AC-11-1　マルチエアコン屋内機	天井ビルトイン　冷:11.2KW　暖:12.5KW キャンパスダクト・パネル・リモコン共	4	台			
AC-12　マルチエアコン屋外機	冷:35.5KW　暖:40.0KW	1	台			
AC-12-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-12-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:4.5KW　暖:5.0KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-12-3　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:4.5KW　暖:5.0KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-12-4　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:5.6KW　暖:6.3KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
集中リモコン		3	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	2	日			
計						
2　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	10	系統			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
冷媒配管洗浄費	ペア系統	3	系統			
脚立足場		204	m2			
養生		204	m2			
整理清掃後片付け		204	m2			
計						
3　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　建築工事						
1　直接仮設						
墨出し（内部改修）	個別改修	31.4	m2			
養生（内部改修）	個別改修	31.4	m2			
整理清掃後片付け（内部改修）	個別改修	31.4	m2			
内部仕上足場 （階高4.0m以下 脚立足場 改修）	一般	31.4	m2			
仮設材運搬 内部仕上足場 （脚立足場 階高4.0m以下）	平屋建（標準）	31.4	m2			
計						
2　内装改修						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
天井ボード撤去	一重張り 一般 石膏ボード t=9.5	18.3	m2			
天井ボード撤去	一重張り 一般 化粧石膏ボード t=9.5	13.1	m2			
天井下地撤去		31.4	m2			
天井クロス撤去		10.3	m2			
天井せっこうボード張り	継目処理	18.3	m2			
天井せっこうボード張り	化粧ボード	13.1	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りなし @225	13.1	m2			
軽量鉄骨天井下地	19形（屋内） 下地張りなし @300	18.3	m2			
軽量鉄骨天井下地開口部補強 ボード切込み共	19形 450角、450φ以下	5	か所			
軽量鉄骨天井下地開口部補強 ボード切込み共	1箇所あたり0.96～1.14m2	7	か所			
天井点検口	450×450（目地タイプ）	2	か所			
天井点検口	450×450（アルミ額縁）	3	か所			
壁紙張り	天井 プラスチック程度	10.3	m2			
壁紙素地ごしらえ （せっこうボード面）	B種	10.3	m2			
合成樹脂エマルションペイント 塗り（EP）	B種 見上げ面	8	m2			
せっこうボード面及び その他ボード面の素地ごしらえ	せっこうボード面 B種	8	m2			
計						
3　発生材処理						
発生材積込み	ボード･木材類 人力	0.4	m3			
発生材運搬	2ｔダンプ車 近距離	2	台			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
発生材処分	金属くず	0.1	m3			
発生材処分	廃石膏ボード	0.3	m3			
計						
3.　電気設備工事						
(1)　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		13	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
X　機器分析センター						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　マルチエアコン屋外機	冷房:22.4KW　暖房:25.0KW 防振架台共	1	台			
AC-1-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:7.1KW　暖:8.0KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-1-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:8.0KW　暖:9.0KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-1-3　マルチエアコン屋内機	天カセ2方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-2　マルチエアコン屋外機	冷房:22.4KW　暖房:25.0KW 防振架台共	1	台			
AC-2-1　マルチエアコン屋内機	天吊り　冷:11.2KW　暖:12.5KW リモコン共	1	台			
AC-2-2　マルチエアコン屋内機	天カセ2方向　冷:2.2KW　暖:2.5KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-2-3　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:3.6KW　暖:4.0KW 化粧パネル・リモコン共	3	台			
AC-3　マルチエアコン屋外機	冷房:35.5KW　暖房:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-3-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:4.5KW　暖:5.0KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-3-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:8.0KW　暖:9.0KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-3-3　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:5.6KW　暖:6.3KW 化粧パネル・リモコン共	1	台			
AC-3-4　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:4.5KW　暖:5.0KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-4　マルチエアコン屋外機	冷房:35.5KW　暖房:40.0KW 防振架台共	1	台			
AC-4-1　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:4.5KW　暖:5.0KW 化粧パネル・リモコン共	3	台			
AC-4-2　マルチエアコン屋内機	天カセ4方向　冷:5.6KW　暖:6.3KW 化粧パネル・リモコン共	2	台			
AC-5　パッケージエアコン	天カセ４方向　冷:4.0KW　暖:4.5KW 防振架台・化粧パネル・リモコン共	1	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	1	日			

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
計						
2　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	マルチ系統	4	系統			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	1	系統			
脚立足場		80	m2			
養生		80	m2			
整理清掃後片付け		80	m2			
計						
3　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　電気設備						
1　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		5	箇所			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
XI　共同機器室						
1.　機械設備工事						
1　機器設備						
AC-1　パッケージエアコン	壁掛　冷房:4.5KW　暖房:5.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-2　パッケージエアコン	天吊り　冷房:7.1KW　暖房:8.0KW 防振架台・リモコン共	2	台			
AC-3　パッケージエアコン	天吊り　冷房:12.5KW　暖房:14.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
AC-4　パッケージエアコン	天吊り　冷房:5.0KW　暖房:5.6KW 防振架台・リモコン共	5	台			
AC-5　パッケージエアコン	天吊り　冷房:5.0KW　暖房:5.6KW リモコン共	1	台			
AC-6　パッケージエアコン	天吊り　冷房:14.0KW　暖房:16.0KW 防振架台・リモコン共	1	台			
同上搬入据付費		1	式			
移動式ｸﾚｰﾝ作業料金	25tﾗﾌﾀｰｸﾚｰﾝ　ｵﾍﾟﾚｰﾀｰ付	1	日			
計						
2　撤去工事						
機器類撤去費		1	式			
配管撤去費		1	式			
冷媒配管洗浄費	ペア系統	11	系統			
脚立足場		44	m2			
養生		44	m2			
整理清掃後片付け		44	m2			
計						

（細　目　別　内　訳）

名　　称	摘　　要	数量	単位	単　価	金　額	備　　考
3　発生材処理						
発生材運搬	運搬費　4ｔコンテナ	1	式			
発生材処分	処分費	1	式			
計						
2.　電気設備						
1　幹線動力設備						
空調機電源　取外し再取付費		11	箇所			
計						