

令和6年度 第2号

滋賀県立大学A3・A4棟他空調設備改修工事

参考数量表

数量作成 滋賀県立大学 財務課

- 本数量書は、工事請負契約書に定める設計図書でなく、参考数量です。
- 記載数量は、建築工事については「建築数量積算基準・解説」（建築積算研究会）、設備工事については「建築設備数量積算基準・同解説」（(財)建築コスト管理システム研究所）に基づいて積算した数量です。

機械設備工事 細目別内訳

A 3 棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-1 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-1-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-1-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-2 冷暖切替形 冷房能力：61.5kW 暖房能力：69.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-2-1 天吊形 冷房能力：9.0kW 暖房能力：10.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-2-2 天吊形 冷房能力：9.0kW 暖房能力：10.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-2-3 天吊形 冷房能力：9.0kW 暖房能力：10.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-3 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-3-1 天吊自在形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	6	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-4 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-4-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-4-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-5 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-5-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-5-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				

機械設備工事 細目別内訳

A 3 棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-6 冷暖切替形 冷房能力：85.0kW 暖房能力：95.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-6-1 天吊自在形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	6	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-7 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-7-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-7-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-8 冷暖切替形 冷房能力：67.0kW 暖房能力：77.5kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-8-1 天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	4	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A3-9 冷暖切替形 冷房能力：67.0kW 暖房能力：77.5kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A3-9-1 天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	4	台				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A3-1 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A3-2 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A3-3 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
増設バルブキット		42	個				
個別リモコン		18	個				
集中リモコン調整 費		1	式				

A 3棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
防雪ネット		1	式				
搬入・据付費		1	式				
あと施工アンカー		1	式				
計							

A 3棟		空気調和設備			配管設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	C (9.52液管 厚8mm、15.88ガス管 厚20mm)	219	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	D (9.52液管 厚8mm、19.05ガス管 厚20mm)	33	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	E (9.52液管 厚8mm、19.05ガス管 厚20mm)	80	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	F (9.52液管 厚8mm、25.4ガス管 厚20mm)	46	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	H (12.7液管 厚10mm、28.58ガス管 厚20mm)	35	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	I (15.88液管 厚10mm、28.58ガス管 厚20mm)	114	m				
冷媒用 断熱材被覆銅管 改修	J (19.05液管 厚10mm、31.75ガス管 厚20mm)	222	m				
結露防止層付硬質 ポリ塩化ビニル管	屋内一般 20A	97	m				
結露防止層付硬質 ポリ塩化ビニル管	屋内一般 30A	160	m				
排水・硬質ポリ 塩化ビニル管 (VP)改修	屋外架空・暗渠 30A	3	m				
間接排水口	50A	6	個				
冷媒管ダクト		1	式				
保温		1	式				
防火区画貫通処理		1	式				
制御配線配管工事		1	式				

A 3 棟		撤去工事				
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
配管類撤去		1	式			
土工事		1	式			
発生材処理		1	式			
運搬費		1	式			
計						

A 4 棟		空調調和設備			機器設備		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-1 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-1-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-1-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-2 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-2-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-2-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-3 冷暖切替形 冷房能力：45.0kW 暖房能力：50.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-3-1 天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	3	台				
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-4 冷暖切替形 冷房能力：100.0kW 暖房能力：112.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-4-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-4-2 天吊自在形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	5	台				
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-5 冷暖切替形 冷房能力：61.5kW 暖房能力：69.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-5-1 天吊自在形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	5	台				
マルチパッケージ形空調和機 室外機	ACP-A4-6 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ形空調和機 室内機	ACP-A4-6-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				

A 4 棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-6-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A4-7 冷暖切替形 冷房能力：77.5kW 暖房能力：90.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-7-1 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-7-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A4-8 冷暖切替形 冷房能力：118.0kW 暖房能力：132.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-8-1 天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	8	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A4-9 冷暖切替形 冷房能力：50.0kW 暖房能力：56.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-9-1 天吊形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-9-2 天吊形 冷房能力：11.2kW 暖房能力：12.5kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室外機	ACP-A4-10 冷暖切替形 冷房能力：112.0kW 暖房能力：125.0kW	1	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-10-1 天吊形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-10-2 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
マルチパッケージ 形空気調和機 室内機	ACP-A4-10-3 天吊形 冷房能力：16.0kW 暖房能力：18.0kW	2	台				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-1 ベア壁掛形 冷房能力：10.0kW 暖房能力：11.2kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-2 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				

A 4 棟		空気調和設備			機器設備		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-3 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-4 ベア壁掛形 冷房能力：10.0kW 暖房能力：11.2kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-5 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-6 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-7 ベア壁掛形 冷房能力：10.0kW 暖房能力：11.2kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-8 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-9 ツイン同時壁掛形 冷房能力：20.0kW 暖房能力：22.4kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-10 ツイン同時壁掛形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-11 ツイン同時壁掛形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-12 ツイン同時壁掛形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	1	組				
パッケージ 形空気調和機 室外機・室内機	PAC-A4-13 ツイン同時壁掛形 冷房能力：14.0kW 暖房能力：16.0kW	1	組				
増設バルブキット		49	個				
個別リモコン		31	個				
集中リモコン調整費		1	式				
防雪ネット		1	式				

電気設備工事 中科目別内訳

6

A3棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
防犯・入退室管理設備	防犯	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
火災報知設備	ガス漏れ火災警報	1	式		
計					
中央監視制御設備		1	式		
計					

電気設備工事 中科目別内訳

7

A4棟					
科目名称	中科目名称	数量	単位	金額	備考
電灯設備	電灯分岐	1	式		
計					
動力設備	動力幹線	1	式		
動力設備	動力分岐	1	式		
計					
拡声設備		1	式		
計					
監視カメラ設備		1	式		
計					
防犯・入退室管理設備	防犯	1	式		
計					
火災報知設備	自動火災報知	1	式		
計					
中央監視制御設備		1	式		
計					

A3棟		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
取外し再取付け						
Hfコバ外 蛍光灯器具 取外し	埋込形 FHT 32W ×1 再使用する	40	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 40W ×1 再使用する	15	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 110W ×1 再使用する	33	個			
白熱灯器具 取外し	埋込灯 再使用する	3	個			
取外し再取付け 仮設						
Hfコバ外 蛍光灯器具 取外し	埋込形 FHT 32W ×1 再使用する	40	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 40W ×1 再使用する	15	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 110W ×1 再使用する	33	個			
白熱灯器具 取外し	埋込灯 再使用する	3	個			
計						

A3棟		動力設備		動力幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線						
600V耐燃性ポリ エチレン 絶縁電線(EM-IE)	22mm2	226	m			
600V耐燃性ポリ エチレン 絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	22mm2	43	m			
ケーブル						
EM-CETケーブル	60mm2 管内	24	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	22	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	90	m			
EM-CETケーブル	200mm2 管内	71	m			
EM-CETケーブル	200mm2 FEP内(PF・CD)	65	m			
EM-CETケーブル	200mm2 ラック	269	m			
電線管						
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい配管 63mm	11	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 54mm	10	m			
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい配管 82mm	21	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 82mm	20	m			

A3棟		動力設備		動力幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
厚鋼電線管 (G)	隠ぺい配管 92mm	11	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 92mm	11	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	22	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	43	m			
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(125)	22	m			
異種管継手 H型 50mm		2	組			
異種管継手 H型 80mm		4	組			
異種管継手 H型 125mm		2	組			
ボックス類						
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｽｽ形防水(SUS)	800 x 600 x 600	1	個			
ﾌﾟﾗｽﾁｯｸｽｽ形防水(SUS)	1000 x 1000 x 600	2	個			
防火区画貫通処理等						
丸形貫通処理(壁・床共用)	100	12	か所			
土工事		1	式			
計						

A3棟		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力盤	M-A3-1	1	面			
電動機等接続		1	式			
漏電遮断器	ELCB2P 50AF/20AT	5	個			
電磁開閉器	ケースカバー付標準形 220V 5.5kW	2	個			
電磁開閉器	ケースカバー付標準形 220V 7.2kW	2	個			
配線器具						
ﾀﾞﾌﾞﾗｽｲｯﾁ(露出)	1P x 1	4	個			
電線						
600V耐燃性ﾌﾞﾘﾝｸﾞ絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	25	m			
600V耐燃性ﾌﾞﾘﾝｸﾞ絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	5.5mm2	68	m			
600V耐燃性ﾌﾞﾘﾝｸﾞ絶縁電線(EM-IE)	8mm2	21	m			
600V耐燃性ﾌﾞﾘﾝｸﾞ絶縁電線(EM-IE)(PF管内)	8mm2	95	m			
ケーブル						
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	39	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ﾋﾞｯﾄ・天井	23	m			

A3棟		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	25	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内 (PF・CD)	49	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	19	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	3	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内 (PF・CD)	19	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内 (PF・CD)	95	m			
600V耐 燃性ホ リイ ル 絶縁 ケーブル 平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	6	m			
600V耐 燃性ホ リイ ル 絶縁 ケーブル 平形 EM-EEF 電線管	2.0mm- 3C ビット・天井	313	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 19mm	13	m			
ねじなし電線管 (E)	露出配管 25mm	6	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 22mm	23	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管(塗装有) 16mm	18	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆無)	(24) 特殊シヨウ用等	2	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆無)	(30) 特殊シヨウ用等	19	m			

A3棟		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆無)	(38) 特殊シヨウ用等	3	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(30)	49	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(50)	19	m			
波付硬質合成樹脂管 (FEP)	(65)	95	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(24) 特殊シヨウ用等	3	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(50) 特殊シヨウ用等	1	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(63) 特殊シヨウ用等	8	m			
異種管継手 H型 30mm		9	組			
異種管継手 H型 50mm		1	組			
異種管継手 H型 65mm		8	組			
1種金属線び (MM1)	A型 (25.4mm)	8	m			
ボックス類						
金属製 アウトレットボックス (カバー付)	中四角 浅型 D44	30	個			
アルホックス形 防水 (SUS)	200 × 200 × 200	2	個			
アルホックス形 防水 (SUS)	300 × 300 × 100	2	個			

A3棟		火災報知設備		ガス漏れ火災警報		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
取外し再取付け						
ガス検知器	取外し再取付け	4	個			
取外し再取付け 仮設						
ガス検知器	取外し再取付け	4	個			
計						

A3棟		中央監視制御設備				
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル						
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C 管内	80	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C FEP内 (PF-CD)	45	m			
EM-CEEケーブル	1.25mm2- 2C ラック	159	m			
電線管						
ねじなし電線管 (E)	隠ぺい・埋込配管 19mm	7	m			
厚鋼電線管 (G)	露出配管 (塗装有) 16mm	15	m			
金属製 可とう電線管 (F) (ビニル被覆有)	(17) 特殊シジョン用等	34	m			
液付硬質合成 樹脂管 (FEP)	(30)	33	m			
ボックス類						
プルボックス形 防水 (SUS)	300 × 300 × 100	2	個			
計						

A4棟		電灯設備		電灯分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
取外し再取付け						
Hfコバ外 蛍光灯器具 取外し	埋込形 FHT 42W ×2 再使用する	59	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 40W ×1 再使用する	49	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 110W ×1 再使用する	19	個			
白熱灯器具 取外し	埋込灯 再使用する	9	個			
取外し再取付け 仮設						
Hfコバ外 蛍光灯器具 取外し	埋込形 FHT 42W ×2 再使用する	59	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 40W ×1 再使用する	49	個			
蛍光灯器具 取外し	埋込形 FL 110W ×1 再使用する	19	個			
白熱灯器具 取外し	埋込灯 再使用する	9	個			
計						

A4棟		動力設備		動力幹線		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
電線						
600V耐燃性ホリイ ン絶縁電線(EM-IE)	22mm2	159	m			
600V耐燃性ホリイ ン絶縁電線(EM-IE) (PF管内)	22mm2	103	m			
ケーブル						
EM-CETケーブル	60mm2 管内	20	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	64	m			
EM-CETケーブル	60mm2 ラック	63	m			
EM-CETケーブル	100mm2 管内	3	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	11	m			
EM-CETケーブル	150mm2 管内	14	m			
EM-CETケーブル	150mm2 FEP内(PF・CD)	2	m			
EM-CETケーブル	150mm2 ラック	63	m			
EM-CETケーブル	200mm2 管内	14	m			
EM-CETケーブル	200mm2 FEP内(PF・CD)	41	m			
EM-CETケーブル	200mm2 ラック	63	m			

A4棟		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
動力盤	M-A4-1	1	面			
動力盤	M-A4-2	1	面			
電動機等接続		1	式			
漏電遮断器	ELCB2P 50AF/20AT	4	個			
電磁開閉器	ケースカバー付標準形 220V 7.2kW	1	個			
配線器具						
タブスイッチ(露出)	1P×1	1	個			
電線						
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)(PF管内)	2.0mm	52	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)	5.5mm2	4	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)(PF管内)	5.5mm2	108	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)	8mm2	16	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)(PF管内)	8mm2	37	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)	14mm2	7	m			
600V耐燃性ホリフルン絶縁電線(EM-1E)(PF管内)	14mm2	35	m			

A4棟		動力設備		動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
ケーブル						
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C 管内	9	m			
EM-CEEケーブル	2mm2- 2C ピット・天井	15	m			
EM-CEケーブル	3.5mm2- 3C FEP内(PF・CD)	52	m			
EM-CEケーブル	5.5mm2- 3C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C 管内	2	m			
EM-CEケーブル	8mm2- 3C FEP内(PF・CD)	41	m			
EM-CETケーブル	14mm2 管内	9	m			
EM-CETケーブル	22mm2 管内	7	m			
EM-CETケーブル	22mm2 FEP内(PF・CD)	53	m			
EM-CETケーブル	38mm2 管内	4	m			
EM-CETケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	15	m			
EM-CETケーブル	60mm2 管内	3	m			
EM-CETケーブル	60mm2 FEP内(PF・CD)	50	m			
EM-CETケーブル	100mm2 FEP内(PF・CD)	22	m			

A4棟		動力設備			動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
600V [※] [※] リフレン絶縁耐燃性 [※] [※] リフレンケーブル [※] [※] 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C 管内	14	m				
600V [※] [※] リフレン絶縁耐燃性 [※] [※] リフレンケーブル [※] [※] 扁平形 EM-EEF	2.0mm- 3C ビット・天井	294	m				
電線管							
ねじなし電線管(E)	露出配管 25mm	14	m				
ねじなし電線管(E)	露出配管 19mm	7	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(24) 器具 [※] シヨウ用等	18	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(30) 器具 [※] シヨウ用等	9	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(38) 器具 [※] シヨウ用等	9	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(50) 器具 [※] シヨウ用等	5	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(63) 器具 [※] シヨウ用等	8	m				
金属製可とう電線管(F) (ビニル被覆有)	(76) 器具 [※] シヨウ用等	2	m				
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(30)	93	m				
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(40)	53	m				
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(50)	15	m				
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(65)	72	m				

A4棟		動力設備			動力分岐		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
異種管継手 H型 30mm		14	組				
異種管継手 H型 40mm		2	組				
異種管継手 H型 50mm		1	組				
異種管継手 H型 65mm		7	組				
1種金属線び(MM1)	A型(25.4mm)	2	m				
ボックス類							
金属製アクリルボックス(カバー付)	中四角 浅型 D44	39	個				
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) コーナ [※] ックス	1	個				
1種金属線び(MM1) 附属品	A型(25.4mm) 1個用スリッパ [※] ックス	1	個				
防火区画貫通処理等							
防火区画貫通処理	金属管用 (25)	23	か所				
防火区画貫通処理	金属管用 (19)	2	か所				
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(19)	1	か所				
金属短管貫通処理(壁・床共用)	(31)	23	か所				
土工事		1	式				

屋外		構内配電線路			電力引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
屋外キュービクル2面	27A, 28A	1	基				
変圧器(屋内) (60Hz用) JIS C 4304-2013	油入 三相 6kV-210V 300kVA	2	台				
電線							
600V耐燃性ポリイソプレソレン絶縁電線(EM-IE)	5.5mm2	57	m				
600V耐燃性ポリイソプレソレン絶縁電線(EM-IE)	60mm2	43	m				
600V耐燃性ポリイソプレソレン絶縁電線(EM-IE)	100mm2	11	m				
ケーブル							
6kV EM-CETケーブル	38mm2 管内	8	m				
6kV EM-CETケーブル	38mm2 FEP内(PF・CD)	15	m				
6kV EM-CETケーブル	38mm2 ラック	151	m				
端末処理 6kV EM-CET	38mm2 屋内	2	か所				
電線管							
ねじなし電線管(E)	隠ぺい配管 75mm	4	m				
厚鋼電線管(G)	露出配管(塗装有) 70mm	3	m				
硬質ビニル電線管(VE)	(16) 地中	2	m				

屋外		構内配電線路			電力引込み		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考	
硬質ビニル電線管(VE)	(22) 地中	3	m				
硬質ビニル電線管(VE)	(28) 地中	1	m				
波付硬質合成樹脂管(FEP)	(80)	15	m				
異種管継手 H型 80mm		1	組				
ボックス類							
ブランクサッシ形 防水(SUS)	800 × 800 × 300	1	個				
防火区画貫通処理 等							
丸形貫通処理 (壁・床共用)	100	2	か所				
接地工事							
接地極埋設標	金属製	4	枚				
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	14 × 1.5m	4	か所				
接地極 (銅覆鋼棒打込式)	10 × 1.0m	2	か所				
搬入費		1	式				
計							

建築工事 細目別内訳

A 3 棟		A 3 棟 建築工事		仮設工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
内部仮設工事		1	式			
外部仮設工事		1	式			
計						

建築工事 細目別内訳

A 3 棟		A 3 棟 建築工事		内部工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
天井合板・ポ-ト撤去	一重張り 一般集積共	513	m ²			
天井合板・ポ-ト撤去	二重張り 一般集積共	65	m ²			
天井下地撤去	集積共	697	m ²			
アルミ製廻縁撤去		314	m			
天井 吸音化粧吸音板張り(DR)	フラット内部用 厚12 不燃下張GB-NC 厚 9.5共	21	m ²			
天井 吸音化粧吸音板張り(DR)	フラット内部用 厚12 不燃下張GB-R 厚12.5共	44	m ²			
有孔シナベニヤ板撤去、復旧		119	m ²			
天井 化粧せつこうポ-ト張り(GB-D)	厚 9.5 準不燃 トライ-テック 突付け	507	m ²			
ケイ酸カルシウム板 厚6.0 AEP塗		9	m ²			
天井廻縁	アルミ製	314	m			
天井廻縁	塩化ビニル製	17	m			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300 イサト含む	630	m ²			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りあり @360 イサト含む	65	m ²			
軽量鉄骨下がり壁下地	19形(屋内) H300～500程度	4	m			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁 600角	48	か所			

建築工事 細目別内訳

A 3 棟		A 3 棟 建築工事			内部工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 600×600mm程度 ホ-ト等切込み共	48	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ホ-ト等切込み共	63	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×300mm程度 ホ-ト等切込み共	3	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×2500mm程度 ホ-ト等切込み共	33	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 150×150mm程度 ホ-ト等切込み共	10	か所			
計						

建築工事 細目別内訳

A 3 棟		A 3 棟 建築工事			外部工事	
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
根切り	小規模土工 -	39	m3			
床付け	つば,布振り	93	m ²			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	13	m3			
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	19	m3			
土工機械運搬	根切り、埋戻し(小規模土工) -	1	往復			
砂利地業	再生クマツヤツ	11	m3			
普通コンクリート	18N/mm ² S-15	4	m3			
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 - S15-S18 -	4	m3			
普通コンクリート	21N/mm ² S-15	26	m3			
基礎コンクリート打設	ポンプ打設	1	式			
型枠	打放合板型枠C種 ラ-シ構造 基礎部 -	10	m ²			
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部 -	15	m ²			
面木	15~20	51	m			
排水溝	50*10	49	m			
型枠運搬費	4t車 30km程度 往復	25	m ²			

A 4 棟		A 4 棟 建築工事		仮設工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
内部仮設工事		1	式			
外部仮設工事		1	式			
計						

A 4 棟		A 4 棟 建築工事		内部工事		
名称	摘要	数量	単位	単価	金額	備考
天井合板・ボード撤去	一重張り 一般集積共	559	m ²			
天井合板・ボード撤去	二重張り 一般集積共	374	m ²			
天井下地撤去	集積共	933	m ²			
アルミ製廻縁撤去		719	m			
天井 吸音化粧吸音板張り(DR)	Flat内部用 厚12 不燃 下張GB-NC 厚 9.5共	159	m ²			
天井 吸音化粧吸音板張り(DR)	Flat内部用 厚12 不燃 下張GB-R 厚12.5共	215	m ²			
天井 化粧せっこうボード張り(GB-D) 天井廻縁	厚 9.5 準不燃 トライバー突付け アルミ製	566	m ²			
天井廻縁	塩化ビニル製	48	m			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りなし @300 ヲサト含む	559	m ²			
軽量鉄骨天井下地	19形(屋内) ふところ1.5m未満 下地張りあり @360 ヲサト含む	374	m ²			
軽量鉄骨下がり壁下地	19形(屋内) H300 ~ 500程度	11	m			
天井点検口	一般タイプ アルミ製 内外枠共額縁600角	49	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボード等切込み共	49	か所			
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×1200mm程度 ボード等切込み共	116	か所			

A 4 棟		A 4 棟 建築工事			内部工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 300×250mm程度 ボート等切込み共	19	か所				
軽量鉄骨天井開口部補強	19形(屋内) 150×150mm程度 ボート等切込み共	24	か所				
計							

A 4 棟		A 4 棟 建築工事			外部工事		
名 称	摘 要	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
根切り	小規模土工 -	79	m3				
床付け	つぼ,布振り	184	m ²				
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	26	m3				
埋戻し(B種)	小規模土工 発生土	44	m3				
土工機械運搬	根切り,埋戻し(小規模土工) -	1	往復				
砂利地業	再生クマツヤワ	21	m3				
普通コンクリート	18N/mm ² S-15	7	m3				
コンクリート打設手間	捨てコンクリート 人力打設 - S15-S18	7	m3				
普通コンクリート	21N/mm ² S-15	53	m3				
基礎コンクリート打設	ポンプ打設	1	式				
型枠	打放合板型枠C種 ラーメン構造 基礎部	24	m ²				
型枠	普通合板型枠 壁式構造 基礎部	31	m ²				
面木	15~20	109	m				
排水溝	50*10	82	m				
異形棒鋼	SD295A D13	5	t				

