

[illegible]

名 称	種別	形状・寸法	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
1. エネルギーセンター			1	式			第 1 号内訳書
2. 実験研究温室			1	式			第 2 号内訳書
3. 小動物飼育棟			1	式			第 3 号内訳書
4. 微生物棟・動植物棟			1	式			第 4 号内訳書
5. 共通講義(大講義)棟			1	式			第 5 号内訳書
直接人件費計							
直接物品費			1	式			
直接業務費計							

【委託業務設計書】

[illegible]

第 1 号 内 訳 書

エネルギーセンター

1/1

永平寺キャンパス 熱源設備保守点検業務

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
冷温水発生機装置	川崎重工 A重油焚ALA-180A	2	3	台			
冷温水ポンプ	一次ポンプ (3) 二次ポンプ (6) (3)	2	12	台			
冷却塔 (冷房)		1	3	台			
自動制御装置	SAVIC-NET FX システム	1	1	式			
配管設備	各種	2	1	式			
地下オイルタンク設備	15000L 地下タンク 埋設配管微減圧検査	1	1	式			
計							

【 委 託 業 務 設 計 書 】

第 2 号 内 訳 書

実験研究温室

1/1

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
温水ボイラー	SK-1302A	1	2	台			
地下オイルタンク設備	7000L 地下タンク 埋設配管微減圧検査	1	1	台			
ポンプ類		2	5	台			
エアハンドリングユニット		2	2	台			
計							

第 3 号 内 訳 書

小動物飼育棟

1/1

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
空冷ヒートポンプ	MCA-10B-CU	2	1	台			
ヒートポンプ 温水器	CAH-5FQ2	2	1	台			
ポンプ類、外気処理ユニット	各種	2	1	式			
空気調和機	CAH-1V	2	2	台			
外気処理ユニット	メインフィルタ	1	1	個			
脱臭フィルタユニット	パーツフィルタ	1	1	式			
脱臭フィルター	中性能フィルタ	1	1	個			
冷水・温水用防錆		1	1	式			
空冷ヒートポンプ エアコン	RAS-206ED他	2	3	台			
計							

【 委 託 業 務 設 計 書 】

第 4 号 内 訳 書

微生物棟・動植物棟

1/3

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(1) 動植物棟 無菌室P2 小型冷凍機	KX-2A3	2	1	台			
小型冷凍機	KX-3A3	2	1	台			
空気調和器	AH-3V	2	1	台			
外気処理機	DU-123	2	1	台			
空冷ヒートポンプ エアコン	RCID-J40KT	2	1	台			
(2) 微生物棟 低温室 小型冷凍機	KX-R2A2	2	1	台			
ユニットクーラ	U-R30M	2	1	台			
(3) 微生物棟 無菌室(A) 空冷ヒートポンプ エアコン	PS-RP112KA7	2	1	台			
フィルターユニット	PCF-26TDG	2	1	台			

第 4 号 内 訳 書

微生物棟・動植物棟

2/3

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
(4)微生物棟 無菌室(B) 小型冷凍機	KX-R2A2	2	1	台			
小型冷凍機	KX-R5A2	2	1	台			
空気調和機	AH-3V	2	1	台			
外気処理機	DLL-203	2	1	台			
フィルターユニット	PCF-26TDG	2	1	台			
吸気ファン 排気ファン	NSF101-LR-T	2	2	台			
(5)微生物棟 恒温室 小型冷凍機	KX-R2A2	2	1	台			
ユニットクーラ	U-R30H-S	2	1	台			
蒸気発生器	SU-737	2	1	台			

【 委 託 業 務 設 計 書 】

第 4 号 内 訳 書

微生物棟・動植物棟

3/3

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
微生物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAC-255GX	2	3	台			
微生物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J45H	2	3	台			
微生物棟 動植物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J50H	2	4	台			
動植物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J56H	2	3	台			
微生物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J63H	2	1	台			
動植物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J80H	2	2	台			
動植物棟 空冷ヒートポンプエアコン	RAS-J100H	2	2	台			
地下オイルタンク設備	1900L 地下タンク 埋設配管微減圧検査	1	1	台			
計							

第 5 号 内 訳 書

共通講義（大講義棟）棟

1/1

名 称	形状・寸法	周期 (回/ 年)	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
空調設備 (AC-1)	200人	2	1	台			
空調設備 (AC-2)	300人	2	1	台			
空調設備 (AC-3)	200人	2	1	台			
空調設備 (AC-4)	200人	2	1	台			
計							

【委託業務設計書】

[illegible]