

委 託 設 計 書

委 託 件 名 甲府市立図書館空調設備保守点検業務委託

委 託 個 所 甲府市城東一丁目12番33号

本数量及び型番は参考とする

設 計 書 作 成	設計者	審 査	課 長
令和 年 月 日			
教育部 生涯学習室 図書館			

委 託 価 格	—
消費税等相当額	—
設 計 総 額	—

設 計 概 要

・甲府市立図書館空調設備保守点検業務 1式

- | | |
|--------------|-----------------|
| 1 吸収式冷温水機 | 8 給水加圧ポンプユニット |
| 2 ヒートポンプチャラー | 9 中央監視盤、自動制御機器類 |
| 3 冷却塔 | |
| 4 ポンプ類 | |
| 5 空気調和機 | |
| 6 付帯設備 | |
| 7 パッケージエアコン | |

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	甲府市立図書館空調設備保守点検業務委託							
I	直接業務費			1 ⁻	式		—	(単年)
	計						—	
II	諸経費			1 ⁻	式		—	(単年)
	計						—	
	業務委託費計						—	(単年)
III	長期継続契約 業務委託費			3 ⁻	年	—		(3か年)
IV	消費税等相当額		10%	1 ⁻	式		—	
	総 合 計						—	

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	直接業務費内訳書							
1	吸収式冷温水機							
	暖房切替点検			1	回	—	—	年1回
	暖房中間点検			1	回	—	—	年1回
	冷房切替点検			1	回	—	—	年1回
	冷房中間点検			1	回	—	—	年1回
	冷水、冷却水系チューブ清掃			1	回	—	—	年1回
	計						—	
2	ヒートポンプチラー							
	暖房切替点検			1	回	—	—	年1回
	冷房切替点検			1	回	—	—	年1回
	計						—	
3	冷却塔							
	シーズン前保守点検			1	回	—	—	年1回
	シーズン中保守点検			1	回	—	—	年1回
	シーズン後保守点検			1	回	—	—	年1回
	計						—	
4	ポンプ類							
	点検調整		冷却水ポンプ他6台	2	回	—	—	年2回
	計						—	

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
5	空気調和機							
	AC-1～AC-16		フィルター清掃共	2 ⁻	回	—	—	年2回
	計						—	
6	付帯設備							
	膨張水槽			2 ⁻	回	—	—	年2回
	冷却水処理装置			1 ⁻	回	—	—	年1回
	計						—	
7	パッケージエアコン							
	室外機		2台	2 ⁻	回	—	—	年2回
	室内機		5台	2 ⁻	回	—	—	年2回
	パッケージ型空調機			2 ⁻	回	—	—	年2回
	小型パッケージエアコン			2 ⁻	回	—	—	年2回
	除湿器			2 ⁻	回	—	—	年2回
	ファンコイルユニット		48台・フィルター清掃共	2 ⁻	回	—	—	年2回
	計						—	
8	給水加圧ポンプユニット							
	外観・運転状況			2 ⁻	回	—	—	年2回
	計						—	

記号	名 称	品 質	寸 法 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
9	中央監視盤・ 自動制御機器類							
	電源部点検			1	回	—	—	年1回
	操作部点検			1	回	—	—	年1回
	監視、表示部点検調整			1	回	—	—	年1回
	設定部点検			1	回	—	—	年1回
	制御部点検			1	回	—	—	年1回
	通話部点検			1	回	—	—	年1回
	ローカルステーション 点検確認			1	回	—	—	年1回
	検出部点検調査			1	回	—	—	年1回
	調整部点検調査			1	回	—	—	年1回
	操作部点検調査			1	回	—	—	年1回
	機器相互間運転調整			1	回	—	—	年1回
	計						—	
	合計							