

令和6～10年度 工 事 設 計 書

工 事 番 号 工 事 名

流6宮津湾第13号の1 宮津湾流域下水道
宮津湾浄化センター運転管理業務委託

施工箇所 宮津市字獅子 他 地内

設計額	円	請負対象額	円	工期	令和6年4月1日 から 令和11年3月31日 まで
-----	---	-------	---	----	------------------------------

請負額	円	精 算 額	円	今回支払額	
-----	---	-------	---	-------	--

設計概要	延長 幅員		摘 要
	工 種	数 量	
運転操作業務		1 式	
保守・点検業務		1 式	
管渠点検業務		1 式	
分析業務		1 式	
施設管理業務		1 式	
物品等調達業務		1 式	
修繕業務		1 式	

費 目	金 額	摘 要
工 事 費		
本 工 事 費		
令和 6 年 度 分		
令和 7 年 度 分		
令和 8 年 度 分		
令和 9 年 度 分		
令和 10 年 度 分		

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委託費	(業務委託費)							
	運転操作業務							固定費対象
		運転操作業務						固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	保守・点検業務							固定費対象
		水処理・汚泥処理 設備点検整備業務						固定費対象
			水処理・汚泥処理設備 点検整備業務 (機械)					固定費対象
			令和6年度 機械	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度 機械	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			令和8年度 機械	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度 機械	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度 機械	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			水処理・汚泥処理設備 点検整備業務（電気）					固定費対象 別紙内訳書
			令和6年度 電気	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度 電気	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度 電気	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度 電気	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度 電気	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			水処理・汚泥処理設備 点検整備業務（計装）					固定費対象 別紙内訳書
			令和6年度 計装	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度 計装	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度 計装	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			令和9年度 計装	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度 計装	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
		その他保守・点検 業務						
			台帳システムデータ管理業務					固定費対象 別紙内訳書
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	管渠点検業務							固定費対象
		幹線管渠点検業務						固定費対象
			幹線管渠巡視点検業務					固定費対象 別紙内訳書
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	分析業務							
		水質等分析業務	有害物質等，管渠下水水質，沈砂・し渣・脱水ケーキ等有害物質，悪臭物質等分析					
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	施設管理業務							固定費対象
		管理棟等管理業務						固定費対象

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			清掃業務					固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			エレベーター設備保守管理業務					
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			消防用設備保守点検業務					固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			空調設備・受水槽設備管理業務					固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			フロン使用機器保守点検業務					固定費対象

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	物品等調達業務							固定費・変動費対象
		薬品等調達業務 (調達のみ)	次亜塩素酸ナトリウム, 高分子凝集剤, 起泡助剤, 消臭剤					変動費対象
			令和6年度	式	1	—		変動費対象
			令和7年度	式	1	—		変動費対象
			令和8年度	式	1	—		変動費対象
			令和9年度	式	1	—		変動費対象
			令和10年度	式	1	—		変動費対象

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		薬品等調達業務 (取替手間含む)	活性炭取替業務委託					変動費対象
			令和6年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
		その他調達業務						
			燃料調達業務 (燃料費<A重油>)					固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳各年度直接原価千円止め

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			ガス・水道水調達及び 専用回線使用料支払業務					固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			消耗品等調達業務		1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	修繕業務							固定費対象

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		小修繕等業務						固定費対象
			令和6年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和7年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和8年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和9年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			令和10年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	業務価格計							
		消費税相当額						
	業務委託費計							
	内訳							
		令和6年度						20%
			固定費					

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			変動費					
		令和7年度						19%
			固定費					
			変動費					
		令和8年度						20%
			固定費					
			変動費					
		令和9年度						20%
			固定費					
			変動費					
		令和10年度						21%
			固定費					

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			変動費					
		計						
			固定費					
			変動費					