

平成29年度		工 事 設 計 書			
工 事 番 号		工 事 名			
流29洛南第13号の1		木津川流域下水道 洛南浄化センター運転管理業務委託			
施工箇所	八幡市八幡焼木 他 地内				
設計額	円	請負対象額	円	工 期	平成29年4月1日 から 平成32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				
	工 種			数 量	摘 要
	運転操作業務 保守・点検業務 分析業務 施設管理業務 物品等調達業務 修繕業務			1 式 1 式 1 式 1 式 1 式 1 式	

費 目	金 額	摘 要
工 事 費		
本 工 事 費		
平成 2 9 年 度 分		
平成 3 0 年 度 分		
平成 3 1 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
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31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
			消化ガス発電設備機器 保守点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			クレーン設備点検					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
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 今回計上せず
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 今回計上せず
			中央監視制御装置点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			受変電設備点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			自家発電機点検業務					固定費対象
			平成29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
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			地下タンク貯蔵所点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			計装機器点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			幹線管渠流量計保守点検 及びテレメーター点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
		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
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
		その他 保守・点検業務						固定費対象
			COD自動計測器等保守管理業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			自動採水装置点検業務					固定費対象
			平成29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
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			排ガス洗浄装置等保守点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			台帳システムデータ管理業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	分析業務							固定費対象
		水質等分析業務						固定費対象
			有害物質等分析業務					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
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			管渠下水水質分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			沈砂・し渣及び脱水ケーキ等 有害物質分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			悪臭物質等分析業務					固定費対象
			平成29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
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			排ガス等分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			井水水質分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			微量有機塩素化合物分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			クリプトスポリジウム分析業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31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
			管理棟等清掃業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31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					固定費対象
			平成29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
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			消防用設備保守点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			執務環境測定等業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			構内電話設備保守点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			フロン使用器機保守点検業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31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
		電力調達業務						固定費・変動費対象
			基本料金等					固定費対象
			平成29年度 基本料金	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度 基本料金	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度 基本料金	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			電力量料金					変動費対象
			平成29年度 電力量料金	式	1	—		変動費対象 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
			平成30年度 電力量料金	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度 電力量料金	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
		薬品等調達業務 (調達のみ)						固定費・変動費対象
			次亜塩素酸ソーダ調達業務					変動費対象
			平成29年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			ベルト濃縮機用 高分子凝集剤調達業務					変動費対象
			平成29年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			ベルトプレス脱水機用 高分子凝集剤調達業務					変動費対象
			平成29年度	式	1	—		変動費対象 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
			平成30年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			ポリ塩化アルミニウム調達業務					変動費対象
			平成29年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			ポリ硫酸第二鉄調達業務					変動費対象
			平成29年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		変動費対象 別紙内訳書
			消化ガス発電冷却塔水処理剤 調達業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			ベルトプレス脱水機用及び ベルト濃縮機用ろ布購入業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
		薬品等調達業務 (取替手間含む)						固定費対象
			活性炭購入・取替業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			脱硫剤交換業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
		その他調達業務						固定費対象
			燃料調達業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			ガス・水道水調達支払業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			都市ガス調達業務					固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30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
			平成31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
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
	修繕業務							固定費対象
		小修繕等業務						固定費対象
			平成29年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成30年度	式	1	—		固定費対象 別紙内訳書
			平成31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							

委 託 費 内 訳 表

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	内訳							
		平成29年度						
			固定費					
			変動費					
		平成30年度						
			固定費					
			変動費					
		平成31年度						
			固定費					
			変動費					
		計						
			固定費					
			変動費					