

業 務 委 託 設 計 書

履 行 年 度	平成29年度	契 約 番 号	伊賀市		
		4292000191			
業 務 委 託 名	ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託				
履 行 地 名	伊賀市	ゆめが丘、川西	地 内	課長	係長
業 種	その他業務 廃棄物収集・運搬・処理			設計者	検算者
設 計 金 額	円 内消費税相当額 円				
履 行 期 間	契約の日から90日間 日間				
業 務 委 託 の 大 要				履行理由	
ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務 ゆめが丘浄水場汚泥積込運搬 1,057 m ³ ゆめが丘浄水場汚泥処理 1,057 t 滝川浄水場汚泥積込運搬 443 m ³ 滝川浄水場汚泥処理 443 t ゆめが丘浄水場砂補充敷均し 16 m ³				別 紙 の と お り	

第0001号 内訳書							1 式	
費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
委託業務費								
汚泥運搬処理費				式	1.0			
汚泥運搬				式	1.0			
ゆめが丘浄水場、滝川浄水場				式	1.0			設計内訳表
汚泥処理費				式	1.0			
処理費				式	1.0			第0001号明細書
業務価格				式	1.0			
消費税及び地方消費税相当額				式	1.0			
委託費計				式	1.0			

費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
処理費								
天日乾燥汚泥処理費				t	1,500			数量計算書
計								

設 計 内 訳 表								
費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
	ゆめが丘浄水場、滝川浄水場			式	1.000			
	汚泥運搬、砂補充			式	1.000			
	汚泥運搬			式	1.000			第 0001 号 明細表
直接工事費計				式	1.000			
間接工事費								
共通仮設費								
安 全 費				式	1.000			第 9001 号 明細表
共通仮設費（率計上額）				式	1.000			

設 計 内 訳 表								
費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費計				式				
					1.000			
純工事費				式				
					1.000			
現場管理費				式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			
一般管理費等				式				
					1.000			
工事価格				式				
					1.000			

第 0001 号 明細表 汚泥運搬							1 式	
名称 規格		単位	数 量	単 価	金 額	(上段 : 前 回 下段 : 今 回)		
積込 (ルーズ) (施工パッケージ)		m3				CB210020 (0001)		
土砂			1, 057. 000					
土砂等運搬 (施工パッケージ)		m3				第0001号施工単価表		
土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 7. 5 km			1, 057. 000					
積込 (ルーズ) (施工パッケージ)		m3				CB210020 (0001)		
土砂			443. 000					
土砂等運搬 (施工パッケージ)		m3				第0002号施工単価表		
土砂 (岩塊・玉石混り土含む) 6. 5 km			443. 000					
砂		m3						
0. 074mm以下通過百分率が0～10%			16. 000					
敷均・締固工 (ブルドーザ敷均し・締固め)		m3				第0003号施工単価表		
敷均し・築堤 (標準以外)			16. 000					
合 計								

第 9001 号 明細表 安全費							1 式	
名称 規格		單位	数 量	單 価	金 額	(上段 : 前 回 摘要 : 下段 : 今 回)		
交通誘導警備員		日				第0001号単価表		
合 計								

土砂等運搬（施工パッケージ） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 7.5 km					第 0001 号	施工単価表 1.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬（施工パッケージ）					CB210110(0002)	
土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

土砂等運搬（施工パッケージ） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 6.5 km					第 0002 号	施工単価表 1.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬（施工パッケージ）					CB210110(0003)	
土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

敷均・締固工（ブルドーザ・敷均し・締固め） 敷均し・築堤（標準以外）							第 0003 号 施工単価表 130.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
ブルドーザ運転経費（標準）	日				第0001号運転単価表			
普通作業員	人							
合計	m3	130.000						
単位当り	m3	1.000	当り					

SJ0010 交通誘導警備員		第 0001 号単価表					1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
交通誘導警備員B	人							
合 計	日	1.000						
単位当り	日	1.000 当り						

施工パッケージ単価一覧表

単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB210020(0001)	積込(ルーズ) (施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210110(0002)	土砂等運搬 (施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210110(0003)	土砂等運搬 (施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)

ブルドーザー運転経費 (標準)							第 0001 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
特殊運転手	人							
軽油								
一般用	リットル							
ブルドーザー損料	供用日						第0002号運転単価表	
合計	日	1.000						
単位当り	日	1.000	当り					

ブルドーザー損料							第 0002 号 運転単価表 1.000 供用日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
ブルドーザー機械損料								
排出ガス対策型	供用日							

ブルドーザー損料							第 0002 号	運転単価表	1.000 供用日	当り
名 称		単位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
合 計		供用日	1.000							
単位当り		供用日	1.000	当り						

ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託仕様書

1 目的

この仕様書は、三重県伊賀市上下水道部(以下「発注者」という。)が管理する浄水場における浄水処理により発生する汚泥(以下「浄水汚泥」という。)について適正に処理することを目的とし運搬及び処理に係る業務の委託について必要な事項を定める。

2 委託期間

契約締結の日から90日間とする。

3 業務の範囲

(1)業務を受注する者(以下「受注者」という。)が浄水汚泥を運搬処理する浄水場及び処理予定数量は、下表のとおりとする。

	住 所	予定数量(m ³ , t)
ゆめが丘浄水場	伊賀市ゆめが丘七丁目4番地4	1,057
滝川浄水場	伊賀市川西1643番地	443

※汚泥の比重は前年度の実績から、1m³あたり1tとして計算する。

(2)受注者が運搬及び処理を行う浄水汚泥について、廃棄物の処理及び清掃に関する法律(昭和45年法律第137号 以下「廃掃法」という。)に規定される産業廃棄物の種類は「汚泥」である。

なお、金属等の含有組成分析及び溶出試験結果(平成28年度)は、別紙のとおりである。

(3)業務の内容

ア 浄水汚泥の積込み

① 運搬車両へ浄水汚泥を積込むバックホウ等の作業時には、ゆめが丘浄水場及び滝川浄水場内舗装等を損傷しないよう注意し、受注者が必要と判断した場合は養生等の工夫をすること。

その際の費用については、受注者の負担とする。

② 設計書に計上された数量を限度として積込量については、変更しない。

イ 浄水汚泥の運搬

① ゆめが丘浄水場および滝川浄水場からの運搬経路については、契約後発注者と協議を行うものとする。

② 運搬車両及び重機が入退場する際は、ゆめが丘浄水場については、玄関口周辺に交通誘導員を2名配置するものとする。

③ 浄水汚泥の搬出期間は、発注者が指示するものとする。

④ 設計書に計上された数量を限度として運搬量や運搬距離については、変更しない。

ウ 浄水汚泥の処理

① 廃掃法に定められた産業廃棄物処理業者で再資源化処理を行うものとする。

② 設計書に計上された数量を限度として処理量については、変更しない。

4 業務の実施基準

浄水汚泥の処理に関しては、廃掃法に定められた基準を遵守するものとする。

5 マニフェスト

マニフェストは紙ベースの伝票処理とし、委託期間中に最終処分報告を行うものとする。

6 提出書類

受注者は、発注者の指示通り、業務の進度に応じ、必要な書類を作成し提出するものとする。

7 その他

受注者は、この仕様書に定めのない事項が発生したとき、あるいは業務に関し事故、問題等が生じたときは、直ちに発注者に報告するとともに、発注者の指示に従うこと。