

業務委託設計書（仕様書）

履 行 年 度	令和元年度	契 約 番 号	伊賀市	
		2019001293		
業 務 委 託 名	ゆめが丘浄水場汚泥運搬処理業務委託(天日乾燥床3号・9号)			
履 行 地 名	伊賀市	ゆめが丘	地 内	
業 種	その他業務 廃棄物収集・運搬・処理			
設 計 金 額				
履 行 期 間	契約の日から令和2年1月31日まで			
業 務 委 託 の 大 要			履 行 理 由	
ゆめが丘浄水場汚泥運搬処理業務				
ゆめが丘浄水場汚泥積込運搬			641	m ³
ゆめが丘浄水場汚泥処理			641	t
ゆめが丘浄水場砂補充敷均し			28	m ³

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				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			

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				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			

設 計 内 訳 表

費目	工事 区分	工種	種別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
			ゆめが丘浄水場	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	工事 区分	工種	種別	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
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細別 規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
積込 (ルーズ) (施工パッケージ)	m3				CB210020 (0001)
土砂		641.000			
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		641.000			
砂	m3				
0.074mm以下通過百分率が0~10%		28.000			
整地 (施工パッケージ)	m3				CB210610 (0003)
敷均し (ルーズ)		28.000			
合 計					

第 9001 号 明細表 安全費					
					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
細別 規格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000			CB210110(0002)
合計	m3	1.000			
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)
CB210610(0003)	整地(施工パッケージ)	m3			作業区分	敷均し(ルーズ)

ゆめが丘浄水場汚泥運搬処理業務仕様書

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。）が管理する浄水場施設における浄水処理により発生する浄水汚泥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

契約締結の日から令和2年1月31日までとする。

3. 業務の範囲

(1) 業務を受注する者（以下「受注者」という。）が浄水汚泥を運搬及び処理を行なう浄水場施設及び処理予定数量は、下表のとおりとする。

施設名称	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	641

※汚泥の比重は実績から、1 m³あたり1 tとして計算する。

(2) 受注者が運搬及び処理を行な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 浄水汚泥は、汚泥下の砂層を漉き取る量を極力抑えつつ槽の全量を搬出し運搬車両に積込み、砂を設計数量分補充し各槽へ敷き均す。
- ② 作業時及び建設機械等の移動の際は場内舗装他構造物等を損傷しないよう注意し、養生等の工夫をすること。養生等は受注者の費用負担とし、構造物等が損傷した場合は、受注者の負担にて発注者の指示するとおり修繕すること。
- ③ 実際の作業において設計書に計上された数量では槽に浄水汚泥が残る場合は隣接する他の槽に盛土し、不足する場合は、発注者の指示により搬出可能な他の槽から掘削し予定数量に達するまで搬出する。

イ 浄水汚泥の運搬

- ① 浄水汚泥の運搬経路については、契約後発注者と受注者で協議を行なう。
- ② 運搬車両の施設場内走行時には、舗装他構造物等を損傷しないよう注意し、養生等の工夫をすること。養生等は受注者の費用負担とし、構造物等が損傷した場合は、受注者の負担にて発注者の指示するとおり修繕すること。
- ③ 運搬車両等が入退場する際は、玄関口周辺に交通誘導員を各日2名配置する。
- ④ 運搬する数量は、設計書に計上された数量を限度として変更しない。

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なうものとする。
- ② 設計書に計上された数量を限度として変更しない。

エ 実際の作業日程は、契約後発注者と受注者で協議する。

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こと。

5. マニフェスト

電子マニフェストによるものとし、廃掃法施行規則（省令）に定められた期間内にシステムによる登録及び報告を行なうこと。

6. 提出書類

受注者は、発注者の指示通り、業務の進捗に応じ必要な書類を作成し提出する。

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。

以 上