

業務名; ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託

数 量 計 算 書

伊賀市上下水道部

数量計算書(総括)

業務名 ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託

工 種	種 別	細 別 (規格・寸法)	単位	数量計算書(明細)より			合計数量	摘要
				ゆめが丘	滝川			
1	汚泥	積込土砂	m3	1,057	443		1,500	
2		土砂等運搬	m3	1,057	443		1,500	
3		再生処理	t	1,057	443		1,500	
4								
5	砂	補充	m3	16			16	
1								
2								
3								
4								
5								

●今回の積込運搬処理する汚泥の契約数量が1,500m3であるため、優先的にゆめが丘から作業を行い、設計数量に対しての不足分については、滝川浄水場から搬出する。

●汚泥の比重については、前年度の実績から1m3あたり1トンとする。

[illegible]

業務名； ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託

計 算 書 1

床槽面積 単位: m²

数 量 単位: m³

業 務 名; ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託

計算書(土工) 第 1 号

測 点	深さ	汚泥量		補充砂量					
		床槽面積	数量	床槽面積	数量	断面	数量	断面	数量
ゆめが丘6号床槽									
	0.70	534.34	374.04						
	0.03			534.34	16.03				
ゆめが丘7号床槽									
	0.90	534.34	480.91						
ゆめが丘8号床槽									
	0.90	513.25	461.93						
計		1,581.93	1,316.88	534.34	16.03				

計 算 書 2

数 量 単位: m²

業 務 名; ゆめが丘浄水場、滝川浄水場汚泥運搬処理業務委託計算書(土工) 第 2 号

前) 後)	測 点	幅	床槽面積							
			奥行	数量	幅員	数量	幅員	数量	幅員	数量
1	ゆめが丘6号床槽									
2	No.0									
3	No.0 + 19.00	19.00	28.30	537.70						
4	-1.40	-1.40	2.40	-3.36						
5	小 計			534.34						
6	ゆめが丘7号床槽									
7	No.0									
8	No.0 + 19.00	19.00	28.30	537.70						
9	-1.40	-1.40	2.40	-3.36						
10	小 計			534.34						
11	ゆめが丘8号床槽									
12	No.0									
13	No.0 + 21.30	21.30	17.10	364.23						
14	21.3 + 32.80	11.50	13.25	152.38						
15	-1.40	-1.40	2.40	-3.36						
16	小 計			513.25						
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
	計			3,163.86						

別添

金属等の含有組成分析及び溶出試験結果(平成28年度)

	単位	ゆめが丘浄水場
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されず(0.0005)
水銀又はその化合物	mg/l	検出されず(0.0005)
カドミウム又はその化合物	mg/l	検出されず(0.005)
鉛又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
有機燐化合物	mg/l	検出されず(0.1)
六価クロム化合物	mg/l	検出されず(0.05)
砒素又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
シアン化合物	mg/l	検出されず(0.1)
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されず(0.0005)
トリクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.002)
テトラクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.001)
ジクロロメタン	mg/l	検出されず(0.02)
四塩化炭素	mg/l	検出されず(0.002)
1,2-ジクロロエタン	mg/l	検出されず(0.004)
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.02)
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.04)
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	検出されず(0.001)
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	検出されず(0.006)
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	検出されず(0.002)
チウラム	mg/l	検出されず(0.006)
シマジン	mg/l	検出されず(0.003)
チオベンカルブ	mg/l	検出されず(0.02)
ベンゼン	mg/l	検出されず(0.01)
セレン又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
1,4-ジオキサン	mg/l	検出されず(0.05)
ふっ素	mg/l	検出されず(0.1)
ほう素	mg/l	検出されず(0.1)
含水率	%	54
固形分の熱灼減量	%	39
水素イオン濃度	-/°C	7.2/24.6
n-ヘキサン抽出物質量	mg/kg	<1
フオールコーン沈下量	mm	11
(): 定量下限値		
溶出試験(環境庁告示第13号)		

別添

金属等の含有組成分析及び溶出試験結果(平成28年度)

	単位	滝川浄水場
アルキル水銀化合物	mg/l	検出されず(0.0005)
水銀又はその化合物	mg/l	検出されず(0.0005)
カドミウム又はその化合物	mg/l	検出されず(0.005)
鉛又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
有機燐化合物	mg/l	検出されず(0.1)
六価クロム化合物	mg/l	検出されず(0.05)
砒素又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
シアン化合物	mg/l	検出されず(0.1)
ポリ塩化ビフェニル(PCB)	mg/l	検出されず(0.0005)
トリクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.002)
テトラクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.001)
ジクロロメタン	mg/l	検出されず(0.02)
四塩化炭素	mg/l	検出されず(0.002)
1,2-ジクロロエタン	mg/l	検出されず(0.004)
1,1-ジクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.02)
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	検出されず(0.04)
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	検出されず(0.001)
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	検出されず(0.006)
1,3-ジクロロプロペン	mg/l	検出されず(0.002)
チウラム	mg/l	検出されず(0.006)
シマジン	mg/l	検出されず(0.003)
チオベンカルブ	mg/l	検出されず(0.02)
ベンゼン	mg/l	検出されず(0.01)
セレン又はその化合物	mg/l	検出されず(0.01)
1,4-ジオキサン	mg/l	検出されず(0.05)
ふっ素	mg/l	0.2
ほう素	mg/l	検出されず(0.1)
含水率	%	66
固形分の熱灼減量	%	36
水素イオン濃度	-/℃	8.4/16.2
n-ヘキサン抽出物質質量	mg/kg	450
フオールコーン沈下量	mm	20.7
():定量下限値		
溶出試験(環境庁告示第13号)最終処分の場合		
溶出試験(環境庁告示第46号)中間処分の場合		