

年 度	令和 7 年度	守口市 環境下水道部 下水道課
事 業 種 別	市単独事業	
設 計 書		
委 託 名	公共下水道管渠浚渫等業務委託	
委 託 場 所	守口市内一円	
完 了 予 定 年 月 日	契約日から令和8年3月31日まで	
守 口 市		

設 計 大 要

設 計 単 価 表		
下水道管渠浚渫	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/m ³
下水道管渠清掃	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/m
市民受付清掃(平日)	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/件
市民受付清掃(平日・時間外)	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/件
市民受付清掃(休日)	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/件
市民受付清掃(休日・時間外)	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/件
ポンプ場下水汚泥収集運搬	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/m ³
下水道汚泥処分	委 託 業 務 価 格 (消 費 税 抜 き)	円/m ³

委 託 業 務 料..... 円	也	請 負 委 託 業 務 料..... 円	也
委 託 業 務 価 格..... 上記設計単価表のとおり 円	也	請 負 委 託 業 務 価 格..... 円	也
消 費 税 相 当 額..... 円	也	請 負 消 費 税 相 当 額..... 円	也

守 口 市

設 計 大 要

下水道管渠浚渫	579 m ³ ×	(税抜き) 円＝	(税抜き) 円
下水道汚泥処分	465 m ³ ×	円＝	円
下水道管渠清掃	2,934 m ×	円＝	円
市民受付清掃(平日)	78 件 ×	円＝	円
市民受付清掃(平日・時間外)	1 件 ×	円＝	円
市民受付清掃(休日)	9 件 ×	円＝	円
市民受付清掃(休日・時間外)	3 件 ×	円＝	円
ポンプ場下水汚泥収集運搬	31 m ³ ×	円＝	円

委 託 業 務 料..... 也
円

請 負 委 託 業 務 料..... 也
円

委 託 業 務 価 格..... 也
円

請 負 委 託 業 務 価 格..... 也
円

消 費 税 相 当 額..... 也
円

請 負 消 費 税 相 当 額..... 也
円

守 口 市

本 業 務 費 内 訳 書 （全体）

公共下水道管渠浚渫等業務委託

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	公共下水道管渠浚渫								
		① 下水道管渠浚渫		委託業務価格	m ³	579			下水道管渠浚渫等業務設計書 本業務費内訳書 1
				消費税相当額	%	10			
				委託業務料					
		② 下水污泥処分		委託業務価格	m ³	465			下水道管渠浚渫等業務設計書 本業務費内訳書 2
				消費税相当額	%	10			
				委託業務料					
		③ 下水道管渠清掃		委託業務価格	m	2,934			下水道管渠浚渫等業務設計書 本業務費内訳書 3
				消費税相当額	%	10			
				委託業務料					
		④ 市民受付清掃 (平日)		委託業務価格	件	78			下水道管渠浚渫等業務設計書 本業務費内訳書 4
				消費税相当額	%	10			
				委託業務料					
		⑤ 市民受付清掃 (平日・時間外)		委託業務価格	件	1			下水道管渠浚渫等業務設計書 本業務費内訳書 5
				消費税相当額	%	10			
				委託業務料					

本業務費内訳書 (全体)

公共下水道管渠浚渫等業務委託

[illegible]

本 業 務 費 内 訳 書 1

公共下水道管渠浚渫等業務委託（下水道管渠浚渫）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設浚渫工								
		管渠浚渫工			式	1.0			1号内訳書 3頁
		汚泥運搬工			式	1.0			2号内訳書 4頁
	目視調査工								
		管渠内 堆積汚泥調査			式	1.0			3号内訳書 5頁
	安全費 積上分				式	1.00			4号内訳書 6頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5号内訳書 7頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6号内訳書 8頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7号内訳書 9頁
業務価格									

本業務費内訳書 1

公共下水道管渠浚渫等業務委託（下水道管渠浚渫）

[illegible]

内 訳 書

一金 円也

守口市

内 訳 書

一金 円也

守口市

第 4 号

内 訳 書

安全費（積上分）

一金 円也

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導員B		223.0	人			
計						
	900 m ³ / 8.1	m ³ /日 ×	2	人 =	223	人

守 口 市

第 1 号 代 価 表						
下水道施設維持管理積算要領 P 3 1						
一 金 円 也 管 渠 浚 渫 工 (管径φ800mm未満) 1日 当り計算						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車運転工	147kw (200PS) 4 t	1.00	日			第 1 号単価表 16 頁
揚泥車運転工	147kw (200PS) 4 t	1.00	日			第 2 号単価表 17 頁
給水車運転工	132kw (180PS) 4 t	1.00	日			第 3 号単価表 18 頁
洗浄水		22.5	m ³	-	-	下水処理水使用
諸雑費		1.00	式			
計						
m ³ 当たり	1 / 8.1					÷標準作業量 (m ³ /日)
1日当り浚渫作業量 V =6hr /2hr×2.7m ³	8.1 m ³ /日					1日当り運転時間 : 6h 1サイクル作業時間 : 2h 1回当り運搬量 : 2.7m ³
守 口 市						

第 2 号		代 価 表				
下水道施設維持管理積算要領 P 4 1						
一 金		管 渠 浚 渫 工 (管径φ800mm以上)			1日 当り計算	
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車運転工	154kw (210PS) 4 t	1.00	日			第 4 号単価表 19 頁
高圧洗浄車運転工	147kw (200PS) 4 t	1.00	日			第 5 号単価表 20 頁
洗浄水		9.00	m ³	-	-	下水処理水使用
諸雑費		1.00	式			
計						
m ³ 当たり	1 / 8.1					÷標準作業量 (m ³ ／日)

代 價 表

堆積土砂調査工

1 箇所 当り計算

守口市

代 價 表

工 成 作 書 告 報

1 箇所 当り計算

[illegible]

守口市

單 價 表

給水車運転工(4t)

1日 当り計算

守口市

守口市

單 價 表

高圧洗浄車運転工(4t)

1日 当り計算

[illegible]

守口市

第 7 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領 P 6 2

強 力 吸 引 車 運 転 工

一金 円也

1 時間 当り計算

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
軽油		8.0	ℓ			8.0ℓ/hr × 1hr
運転手（特殊）		0.17	人			
強力吸引車損料	154kw (210PS) 4.0 t	1.00	時間			
諸雑費		1.00	式			
計						

守 口 市

單 價 表

ライトバン運転工

1 日 当 り 計 算

守口市

本 業 務 費 内 訳 書 2

公共下水道管渠浚渫等業務委託（下水道管渠清掃）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			管渠清掃工		式	1.00			1 号内訳書 2 頁
	安全費 積上分				式	1.00			2 号内訳書 3 頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			3 号内訳書 4 頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			4 号内訳書 5 頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			5 号内訳書 6 頁
業務価格									
業務価格	1 m当り								1 / 5,000

第 1 号

内 訳 書

管 渠 清 掃 工

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管渠内清掃工	Φ150mm～Φ700mm	m	5,000			1 号 代価表 7 頁
計						

第 2 号

内 訳 書

安 全 費

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導員 B		人	34			
計						

第 3 号

内 訳 書

共通仮設費（率分）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			別紙経費計算書
計						

第 4 号

内 訳 書

現 場 管 理 費

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			別紙経費計算書
計						

第 5 号

内 訳 書

一 般 管 理 費

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			別紙経費計算書
計						

第 1 号

代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P3 1

管 渠 内 清 掃 工

(Φ150mm～Φ700mm)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	1.00			1 号 単価表 8 頁
給水車運転工	4 t 積 132KW (180PS)	日	1.00			2 号 単価表 9 頁
洗浄水	4 t 積 147KW (200PS)	m ³	22.50	—	—	下水処理水使用
諸雑費		式	1.00			
計						
1 m当り	1/ 300					÷標準作業量 (m/日)

第 1 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P33

高圧洗浄車運転工

4 t 積・147KW (200PS)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	39.00			6.5ℓ/hr × 6hr
清掃技師	(土木一般世話役)	人	1.00			
清掃作業員	(特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (特殊)		人	1.00			
高圧洗浄車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			2020年度推進工事用機械器具等基礎価格表 下水道施設維持管理積算要領 (損料率)
諸雑費		式	1.00			
計						

第 2 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P35

給水車運転工

4 t 積・132KW (180PS)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	34.80			5.8ℓ/hr × 6hr
運転手（一般）		人	1.00			
給水車損料	4 t 積 132KW (180PS)	時間	6.00			2020年度推進工事用機械器具等基礎価格表 下水道施設維持管理積算要領（損料率）
諸雑費		式	1.00			
計						

本業務費内訳書 3

公共下水道管渠浚渫等業務委託 (市民受付清掃) (平日)

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			市民受付 清掃工	(平日)	式	1.00			1 号内訳書 5 頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5-1 号内訳書 9 頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6-1 号内訳書 10 頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7-1 号内訳書 11 頁
委託業務価格									
委託業務価格	(1 件当り)		/	140					

本業務費内訳書 4

公共下水道管渠浚渫等業務委託 (市民受付清掃) (平日・時間外)

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			市民受付 清掃工	(平日・時間外)	式	1.00			2号内訳書 6頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5-2号内訳書 12頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6-2号内訳書 13頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7-2号内訳書 14頁
委託業務価格									
委託業務価格	(1件当り)		/	10					

本業務費内訳書 5

公共下水道管渠浚渫等業務委託 (市民受付清掃) (休日)

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			市民受付 清掃工	(休日)	式	1.00			3号内訳書 7頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5-3号内訳書 15頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6-3号内訳書 16頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7-3号内訳書 17頁
委託業務価格									
委託業務価格	(1件当り)		/	15					

本業務費内訳書 6

公共下水道管渠浚渫等業務委託（市民受付清掃）（休日・時間外）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			市民受付 清掃工	（休日・時間外）	式	1.00			4 号内訳書 8 頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5-4 号内訳書 18 頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6-4 号内訳書 19 頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7-4 号内訳書 20 頁
委託業務価格									
委託業務価格	（1 件当り）		/	5					

第 1 号

内 訳 書

市民受付清掃工（平日）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
市民受付清掃工 （平日）		件	140			1 号 代価表 24 頁
計						

第 2 号

内 訳 書

市民受付清掃工（平日・時間外）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
市民受付清掃工 （平日・時間外）		件	10			2 号 代価表 25 頁
計						

第 3 号

内 訳 書

市民受付清掃工（休日）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
市民受付清掃工 （休日）		件	15			3 号 代価表 26 頁
計						

第 4 号

内 訳 書

市民受付清掃工（休日・時間外）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
市民受付清掃工 （休日・時間外）		件	5			4 号 代価表 27 頁
計						

第 5-1 号

内 訳 書

共通仮設費（率分）
（ 平 日 ）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 6-1 号

内 訳 書

現場管理費
(平 日)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 7-1 号

内 訳 書

一 般 管 理 費
(平 日)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 5-2 号

内 訳 書

共通仮設費（率分）
（ 平 日・時間外 ）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 6-2 号

内 訳 書

現場管理費
(平 日・時間外)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 7-2 号

内 訳 書

一 般 管 理 費
(平 日・時間外)

種 別	規 格・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 5-3 号

内 訳 書

共通仮設費（率分）
（休日）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 6-3 号

内 訳 書

現場管理費
(休 日)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 7-3 号

内 訳 書

一 般 管 理 費
(休 日)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 5-4 号

内 訳 書

共通仮設費（率分）
（休日・時間外）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 6-4 号

内 訳 書

現場管理費
(休日・時間外)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 7-4 号

内 訳 書

一 般 管 理 費
(休日・時間外)

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
率 分 表 示		式	1.00			
計						

第 1 号

代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P3 1

市 民 受 付 清 掃 工

(平 日)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	1.00			1 号 単価表 28 頁
揚泥車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	0.33			2 号 単価表 29 頁
諸雑費		式	1.00			
計						
1 m当り	1/ 100 m					÷ 標準作業量 (m/日)
1 件当り	× 10 m					× 標準作業量 (m/件)

第 2 号

代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P3 1

市 民 受 付 清 掃 工

(平 日 ・ 時 間 外)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	1.00			3 号 単価表 30 頁
揚泥車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	0.33			4 号 単価表 31 頁
諸雑費		式	1.00			
計						
1 m当り	1/ 100 m					÷ 標準作業量 (m/日)
1 件当り	× 10 m					× 標準作業量 (m/件)

第 3 号

代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P3 1

市 民 受 付 清 掃 工

(休 日)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	1.00			5 号 単価表 32 頁
揚泥車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	0.33			6 号 単価表 33 頁
諸雑費		式	1.00			
計						
1 m当り	1/ 100 m					÷ 標準作業量 (m/日)
1 件当り	× 10 m					× 標準作業量 (m/件)

第 4 号

代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P3 1

市 民 受 付 清 掃 工

(休 日・時 間 外)

1 m当り

種 別	規 格・形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	1.00			7 号 単価表 34 頁
揚泥車運転工	4 t 積 147KW (200PS)	日	0.33			8 号 単価表 35 頁
諸雑費		式	1.00			
計						
1 m当り	1/ 100 m					÷標準作業量 (m/日)
1 件当り	× 10 m					×標準作業量 (m/件)

第 1 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P33

高 圧 洗 浄 車 運 転 工

(平 日)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	39.00			6.5ℓ/hr × 6hr
清掃技師	(土木一般世話役)	人	1.00			
清掃作業員	(特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (特殊)		人	1.00			
高圧洗浄車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 2 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P34

揚 泥 車 運 転 工

(平 日)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	45.60			7.6ℓ/hr × 6hr
清掃作業員	(特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (一般)		人	1.00			
揚泥車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 3 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P33

高 圧 洗 浄 車 運 転 工

(平 日 ・ 時 間 外)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	39.00			6.5ℓ/hr × 6hr
清掃技師	平日・時間外 (土木一般世話役)	人	1.00			
清掃作業員	平日・時間外 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手(特殊)	平日・時間外	人	1.00			
高圧洗浄車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 4 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P34

揚 泥 車 運 転 工

(平 日 ・ 時 間 外)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	45.60			7.6ℓ/hr × 6hr
清掃作業員	平日・時間外 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (一般)	平日・時間外	人	1.00			
揚泥車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 5 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P33

高 圧 洗 浄 車 運 転 工

(休 日)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	39.00			6.5ℓ/hr × 6hr
清掃技師	休日 (土木一般世話役)	人	1.00			
清掃作業員	休日 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (特殊)	休日	人	1.00			
高圧洗浄車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 6 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P34

揚 泥 車 運 転 工

(休 日)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	45.60			7.6ℓ/hr × 6hr
清掃作業員	休日 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (一般)	休日	人	1.00			
揚泥車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 7 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P33

高 圧 洗 浄 車 運 転 工

(休 日 ・ 時 間 外)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	39.00			6.5ℓ/hr × 6hr
清掃技師	休日・時間外 (土木一般世話役)	人	1.00			
清掃作業員	休日・時間外 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (特殊)	休日・時間外	人	1.00			
高圧洗浄車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

第 8 号

単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P34

揚 泥 車 運 転 工

(休 日 ・ 時 間 外)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	45.60			7.6ℓ/hr × 6hr
清掃作業員	休日・時間外 (特殊作業員)	人	1.00			
運転手 (一般)	休日・時間外	人	1.00			
揚泥車損料	4 t 積 147KW (200PS)	時間	6.00			
諸雑費		式	1.00			
計						

本 業 務 費 内 訳 書 （全体設計）

公共下水道管渠浚渫等業務委託 （市民受付清掃）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設清掃工								
			市民受付 清掃工	（平日）	式	1.00			1 号内訳書 5 頁
			市民受付 清掃工	（平日・時間外）	式	1.00			2 号内訳書 6 頁
			市民受付 清掃工	（休日）	式	1.00			3 号内訳書 7 頁
			市民受付 清掃工	（休日・時間外）	式	1.00			4 号内訳書 8 頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			5 号内訳書 21 頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			6 号内訳書 22 頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			7 号内訳書 23 頁
委託業務価格									
消費税相当額					%	10			
委託業務料									

守口市

経 費 計 算 書 (全 体)

・	共通仮設費（率分）＝直接作業費（円）×共通仮設費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	現場管理費＝純作業費（円）×現場管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	一般管理費＝業務原価（円）×一般管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円
	端数調整	－		＝	円

本 業 務 費 内 訳 書 7

公共下水道管渠浚渫等業務委託（ポンプ場下水汚泥収集運搬）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	下水汚泥収集運搬								
		汚泥収集運搬工	ダンプトラック 4 t		式	1.0			1号内訳書 2頁
直接作業費計									
	共通仮設費率分				式	1.00			2号内訳書 3頁
共通仮設費計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			3号内訳書 4頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			4号内訳書 5頁
業務価格									
業務価格	1m ³ 当り	1/61							

経 費 計 算 書

・	共通仮設費（率分）＝直接作業費（円）×共通仮設費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	現場管理費＝純作業費（円）×現場管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	一般管理費＝業務原価（円）×一般管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円
	端数調整	－		＝	円

第 2 号		内 訳 書				
共通仮設費(率分)						
円						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
率分表示		1.00	式			別紙経費計算書
計						
守 口 市						

第 3 号		内 訳 書				
円 現 場 管 理 費 (率分)						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
率分表示		1.00	式			別紙経費計算書
守 口 市						

第 3 号		内 訳 書				
円 現 場 管 理 費 (率分)						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
率分表示		1.00	式			別紙経費計算書
守 口 市						

[illegible][illegible]

第 3 号		内 訳 書					
現場管理費(率分) 円							
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	
率分表示		1.00	式			別紙経費計算書	
守 口 市							

[illegible]

代 價 表

汚泥収集運搬工（梶ポンプ場）
（ダンプトラック 4 t）

一金 円也

1 m³ 当り計算

(下水道施設維持管理積算要領 P54～P55)

$$1\text{m}^3\text{当り運搬時間 (DT)} = 1 / 1\text{時間当り運搬量 (VT)} \quad (\text{hr}/\text{m}^3) = 1/1.89 = 0.53 \quad (\text{hr}/\text{m}^3)$$

$$1 \text{ 時間当り運搬量 (VT)} = 60 / C_m \times q \times E = 60 / 77.3 \times 2.7 \times 0.9 = 1.89 \quad (\text{m}^3/\text{hr})$$

q : 積載量 (m ³)	2.7
E : 作業係数	0.9

1サイクルの所用時間 (Cm)	=	$\beta L + \alpha$	=	$5.8 \times 4.7 + 50$	=	77.3	(分)
-----------------	---	--------------------	---	-----------------------	---	-------------	-----

β : 運搬状況による係数	5.8	(DID区間率が70%以上)
---------------------	-----	----------------

L: 運搬距離 (片道・km)	4.7
-----------------	-----

α : 水切り処分、待ち時間等 (分)	50
-------------------------------	----

守口市

[illegible]

本 業 務 費 内 訳 書 8

公共下水道管渠浚渫等業務委託（下水道污泥処分）

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	管路施設浚渫工								
		下水道污泥処分工	処分費	(有機污泥)	m ³	1.00			
業務価格	1 m ³ 当り								

令和7年度 下水道管渠浚渫等業務委託

全体設計（経費計算書）

本業務費内訳書（全体設計）

公共下水道管渠浚渫等業務委託

費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
業務委託費									
	公共下水道管渠浚渫								
		下水道管渠浚渫			式	1.0			1号内訳書 (全体設計) 2頁
		下水道管渠清掃			式	1.0			2号内訳書 (全体設計) 3頁
		市民受付清掃			式	1.0			3号内訳書 (全体設計) 4頁
		ポンプ場下水汚泥収集運搬			式	1.00			4号内訳書 (全体設計) 5頁
		下水道汚泥処分			式	1.00			5号内訳書 (全体設計) 6頁
直接作業費計									
	共通仮設費 率分				式	1.00			6号内訳書 (全体設計) 7頁
共通仮設費 計									
純作業費									
	現場管理費				式	1.00			7号内訳書 (全体設計) 8頁
業務原価									
	一般管理費				式	1.00			8号内訳書 (全体設計) 9頁
業務価格									

経 費 計 算 書

・	共通仮設費（率分）＝直接作業費（円）×共通仮設費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	現場管理費＝純作業費（円）×現場管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円（千円止）
・	一般管理費＝業務原価（円）×一般管理費率（％）				
	＝	×	％	＝	円
	端数調整	－		＝	円

[illegible]

第 2 号		内 訳 書（全体設計）				
		②下水道管渠清掃				
一金 円也						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
②下水道管渠清掃		1.0	式	—		②管渠清掃 内訳書第 1 号
	安全費（積上分）	1.0	式	—		②管渠清掃 内訳書第 2 号
計（直接作業費）						
守 口 市						

第 3 号		内 訳 書（全体設計）				
		③④⑤⑥ 市民受付清掃				
一金 円也						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
③市民受付清掃	平日	1.0	式	—		③市民受付清掃 内訳書第1号
④市民受付清掃	平日・時間外	1.0	式	—		④市民受付清掃 内訳書第2号
⑤市民受付清掃	休日	1.0	式	—		⑤市民受付清掃 内訳書第3号
⑥市民受付清掃	休日・休日時間外	1.0	式	—		⑥市民受付清掃 内訳書第4号
計（直接作業費）						
守 口 市						

第 5 号		内 訳 書（全体設計）				
		⑧下水道污泥処分				
一金 円也						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
⑧下水道污泥処分	下水道管渠浚渫	675.0	m ³			900 m ³ × 0.75 = 675 m ³
計（直接作業費）						
守 口 市						

第 6 号		内 訳 書（全体設計）				
<u>一金</u>		<u>共通仮設費（率分）</u>				
<u>円也</u>						
種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
率分表示		1.00	式			
計						
守 口 市						

