

部長専決		守 下 第 号
年 度	令和 8 年度	守口市 環境下水道部 下水道課
事 業 種 別	市単独事業	
<b>設 計 書 (金抜き)</b>		
委 託 名	管 渠 内 調 査 業 務 委 託	
委 託 場 所	市内一円	
完 了 予 定 年 月 日	令和9年3月31日	所要日数 (一一日)
<b>守 口 市</b>		

# 設 計 大 要

設 計 単 価 表			
管渠内調査工(TVカメラ) φ150mm・φ200mm	取付管・連絡管	委託業務価格 (消費税抜き)	円/箇所
管渠内調査工(TVカメラ) φ250mm～φ700mm	本管	委託業務価格 (消費税抜き)	円/箇所
管渠内調査工(目視) φ800mm以上	本管	委託業務価格 (消費税抜き)	円/m
マンホール調査工(目視)	マンホール	委託業務価格 (消費税抜き)	円/箇所

委託業務料 ..... 也 上記設計単価表のとおり 円	請負委託業務料 ..... 也 円
委託業務価格 ..... 也 上記設計単価表のとおり 円	請負委託業務価格 ..... 也 円
消費税相当額 ..... 也 上記設計単価表のとおり 円	請負消費税相当額 ..... 也 円

守 口 市



第 2 号

# 内 訳 書

共通仮設費積上分（安全費）  
管渠内調査工（取付管・連絡管）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	35.00			人/箇所× 箇所
計						

# 内 訳 書

## 管渠内調査工（本管） （Φ250mm以上～Φ700mm以下）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管TV調査工	Φ250mm以上～ Φ700mm以下	m	25.00			3号 代価表 15頁
管きよ内洗浄工	Φ250mm以上～ Φ700mm以下	m	25.00			4号 代価表 16頁
報告書作成工	(TV調査工：本管)	m	25.00			5号 代価表 17頁
計（1～2スパン・箇所）						

第 4 号

# 内 訳 書

共通仮設費積上分（安全費）  
管渠内調査工（本管）（Φ250mm以上～Φ700mm以下）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	55.00			人/箇所× 箇所
計						

第 5 号

# 内 訳 書

## 管渠内調査工（本管） （Φ800mm以上）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管目視調査工	Φ800mm以上	m	1.00			6 号 代価表 18 頁
報告書作成工	Φ800mm以上	m	1.00			7 号 代価表 19 頁
計						

第 6 号

# 内 訳 書

共通仮設費積上分（安全費）  
管渠内調査工（本管）（Φ800mm以上）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	20.00			1箇所（ｽﾊﾟﾝ）100mとして計上 人/箇所× 箇所
計						

第 7 号

# 内 訳 書

## マンホール調査工（目視）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
マンホール目視調査工		箇所	1.00			8 号 代価表 20 頁
報告書作成工	マンホール	箇所	1.00			9 号 代価表 21 頁
計						

第 8 号

# 内 訳 書

## 共通仮設費積上分（安全費） マンホール調査工（目視）

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人	15.00			人/箇所× 箇所
計						

第 1 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P102

## 取付管TV調査工

(Φ150mm～Φ200mm)

1 箇所当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	(測量技師)	人				
管路調査助手	(測量技師補)	人				
管路調査作業員	(普通作業員)	人				
TVカメラ搭載車運転工 (取付管用)	2 t 70KW (950PS)	日	1.00			1 号 単価表 22 頁
諸雑費		式	1.00			
計						1 日当り
1 箇所当り	1 / 10					÷標準作業量 (箇所/日)

第 2 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P118

## 報告書作成工

(TV調査工：取付管)

1 箇所当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理技師	(測量主任技師)	人				人×
管路調査技師	(測量技師)	人				人×
管路調査助手	(測量技師補)	人				人×
印刷代	A 4 上質紙 (インカートリッジ 料含む)	枚	320			
諸雑費		式	1.00			印刷代の %
計						
1 箇所当り	1 / 80					÷標準作業量 (箇所/日)

第 3 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P100

## 本管TV調査工 (Φ250mm以上～Φ700mm以下)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	(測量技師)	人				
管路調査助手	(測量技師補)	人				
管路調査作業員	(普通作業員)	人				
TVカメラ搭載車運転工 (本管用)	2 t 95.5KW (130PS)	日	1.00			2号 単価表 23 頁
諸雑費		式	1.00			
計						1日当り
1m当り	1/					÷標準作業量 (m/日)

第 4 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P114

## 管きよ内洗浄工（本管）

（Φ250mm以上～Φ700mm以下）

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師	（土木一般世話役）	人				
清掃作業員	（特殊作業員）	人				
高压洗浄車運転工	4 t 147KW（200PS）	日	1.00			3号 単価表 24 頁
給水車運転工	4 t 132KW（180PS）	日	1.00			4号 単価表 25 頁
諸雑費		式	1.00			
計						1日当り
1 m当り	1 / 700					÷標準作業量（m/日）

第 5 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P117

## 報告書作成工（本管）

（Φ250mm以上～Φ700mm以下）

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理技師	（測量主任技師）	人				人×
管路調査技師	（測量技師）	人				人×
管路調査助手	（測量技師補）	人				人×
印刷代	A 4 上質紙 （インカートリッジ 料含む）	枚				
諸雑費		式	1.00			印刷代の10%
計						
1 m当り	1 /					÷標準作業量（m/日）

第 6 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P105

## 本管目視調査工

(Φ800mm以上)

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	(測量技師)	人				
管路調査助手	(測量技師補)	人				
管路調査作業員	(普通作業員)	人				
ライトバン運転工	1500cc 56KW (76PS)	日				5号 単価表 26 頁
諸雑費		式	1.00			
計						1日当り
1m当り	1/					÷標準作業量 (m/日)

第 7 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P117

## 報告書作成工（本管）

（Φ800mm以上）

1 m当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理技師	（測量主任技師）	人				人×
管路調査技師	（測量技師）	人				人×
管路調査助手	（測量技師補）	人				人×
印刷代	A 4 上質紙 （インカートリッジ 料含む）	枚	440			
諸雑費		式	1.00			印刷代の %
計						
1 m当り	1 /					÷標準作業量（m/日）

第 8 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P97

## マンホール目視調査工

1 箇所当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	(測量技師)	人				
管路調査助手	(測量技師補)	人				
管路調査作業員	(普通作業員)	人				
ライトバン運転工	1500cc 56KW (76PS)	日	1.00			5 号 単価表 26 頁
諸雑費		式	1.00			
計						1 日当り
1 箇所当り	1 /					÷標準作業量 (箇所/日)

第 9 号

# 代 価 表

下水道施設維持管理積算要領P117

## 報告書作成工（マンホール）

1 箇所当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管理技師	(測量主任技師)	人				人×
管路調査技師	(測量技師)	人				人×
管路調査助手	(測量技師補)	人				人×
印刷代	A 4 上質紙 (インカートリッジ 料含む)	枚	240			
諸雑費		式	1.00			印刷代の %
計						
1 箇所当り	1 /					÷標準作業量 (箇所/日)

第 1 号

# 単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P103

## TVカメラ搭載車運転工（取付管用）

2 t ・ 70KW (95PS)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	スタンド	ℓ	27.0			4.5ℓ/hr × 6hr
運転手（一般）		人				
テレビカメラ搭載車 損料（取付管用）	2 t 70KW (95PS)	時間	6.00			2022年度版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						
1日当り						

第 2 号

# 単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P100

## TVカメラ搭載車運転工（本管用）

2 t ・ 95.5KW (130PS)

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	スタンド	ℓ	36.60			6.1ℓ/hr × 6hr
運転手（一般）		人	1.00			
テレビカメラ搭載車 損料（本管用）	2 t 95.5KW (130PS)	時間	6.00			2022年度版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						
1日当り						

第 3 号

# 単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P114

## 高圧洗浄車運転工

4 t ・ 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
運転手 (特殊)		人				
高圧洗浄車損料	4 t 147KW (200PS)	時間	6.00			2022年度版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						
1日当り						

第 4 号

# 単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P114

## 給水車運転工

4 t ・ 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				
給水車損料	4 t 132KW (180PS)	時間	6.00			2022年度版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						
1日当り						

第 5 号

# 単 価 表

下水道施設維持管理積算要領P97

## ライトバン運転工 乗車定員5人・排気量1.5L

1 日当り

種 別	規 格 ・ 形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	スタンド	ℓ	7.80			2.6ℓ/hr × 3hr
ライトバン損料	1500cc 56KW (76PS)	日	1.00			令和6年度 建設機械等損料表
諸雑費		式	1.00			
計						
1日当り						