

# 設 計 書

委 託 名	高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）
事 業 名	
履 行 場 所	高槻市公共下水道事業区域
路線名/処理分区名	
会 計 年 度	令和 7 年度    ~    令和 9 年度
所 属 名	
設 計 者 名	



# 業 務 委 託 概 要

## 管路施設調査

### 点検工

マンホール蓋点検工	N=8147基
管口カメラ点検工	N=7333基
マンホール目視調査工	N=814箇所

管路施設調査工	L=35600m
TVカメラ調査工	L=34000m
本管潜行目視調査工	L=1600m
管きょ内洗浄工	L=10000m
管きょ内清掃工	L=25600m

### 報告書作成工

報告書作成工	一式
--------	----

## 業務費内訳書

1 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管路施設調査	1	式			
点検工	1	式			
マンホール蓋点検工	1	式			
マンホール蓋点検工	8,147	基			1号明細書
管口カメラ点検工	1	式			
管口カメラ点検工	7,333	基			2号明細書
マンホール目視調査工	1	式			

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 業務費内訳書

2 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
マンホール目視調査工	814	箇所			3号明細書
管路施設調査工	1	式			
TVカメラ調査工	1	式			
本管TVカメラ調査工	34,000	m			4号明細書
本管潜行目視調査工	1	式			
本管潜行目視調査工	1,600	m			5号明細書
管きょ内洗浄工	1	式			

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 業務費内訳書

3 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管きょ内洗浄工	10,000	m			6号明細書
管きょ内清掃工	1	式			
内径200mm 高压洗浄車清掃工	7,600	m			7号明細書
内径250mm 高压洗浄車清掃工	9,500	m			8号明細書
内径300mm 高压洗浄車清掃工	4,800	m			9号明細書
内径350mm 高压洗浄車清掃工	650	m			10号明細書
内径400mm 高压洗浄車清掃工	700	m			11号明細書

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 業務費内訳書

4 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
内径450mm 高压洗浄車清掃工	550	m			12号明細書
内径600mm 高压洗浄車清掃工	200	m			13号明細書
内径800mm 吸引車清掃工	1,000	m			14号明細書
内径1000mm 吸引車清掃工	600	m			15号明細書
土砂処分工	58	m3			16号明細書
特殊清掃工	1	式			17号明細書
水替工	1	式			18号明細書

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 業務費内訳書

5 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
報告書作成工	1	式			
報告書作成工	1	式			
報告書作成工	1	式			19号明細書
仮設工	1	式			
交通管理工	1	式			
交通誘導警備員	996	人.			20号明細書
直接工事費計	1	式			

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）



# 業務費内訳書

6 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費	1	式			
共通仮設費（率計上）	1	式			
純工事費	1	式			
現場管理費	1	式			
工事原価	1	式			
一般管理費等	1	式			
一般管理費計	1	式			

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

業務費内訳書

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事価格	1	式			
消費税相当額	1	式			
工事費計	1	式			

# 第 1号明細書

マンホール蓋点検工

8,147

基当り

8 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
マンホール蓋点検工 標準値	8,085	基			1号代価表
マンホール蓋点検工(夜間) 標準値	62	基			2号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 2号明細書

管口カメラ点検工

7,333

基当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管口カメラ点検工 標準値	7,304	基			3号代価表
管口カメラ点検工(夜間) 標準値	29	基			4号代価表
合計					

# 第 3号明細書

マンホール目視調査工

814

箇所当り

10 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
マンホール目視調査工 標準値	781	箇所			5号代価表
マンホール目視調査工(夜間) 標準値	33	箇所			6号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 4号明細書

本管TVカメラ調査工

34,000

m当り

11 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満) 標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)	29,930	m			7号代価表
本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)(夜間) 標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)	4,070	m			8号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 5号明細書

本管潜行目視調査工

1,600 m当り

12 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本管潜行目視調査工(内径800mm以上) 標準値を使用 800mm以上1500mm未満	800	m			9号代価表
本管潜行目視調査工(内径800mm以上)(夜間) 標準値を使用 800mm以上1500mm未満	800	m			10号代価表
合計					

# 第 6号明細書

管きょ内洗浄工

10,000

m当り

13 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管きょ内洗浄工 標準値	9,000	m			11号代価表
管きょ内洗浄工(夜間) 標準値	1,000	m			12号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）



# 第 7号明細書

内径200mm

7,600

m当り

高圧洗浄車清掃工

14 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 200mm	4,000	m			13号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 200mm	300	m			14号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 200mm	3,000	m			15号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 200mm	300	m			16号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 8号明細書

内径250mm

9,500

m当り

高压洗浄車清掃工

15 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 250mm	5,000	m			17号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 250mm	500	m			18号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 250mm	3,500	m			19号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 250mm	500	m			20号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 9号明細書

内径300mm

高压洗浄車清掃工

4,800

m当り

16 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 300mm	2,500	m			21号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 300mm	500	m			22号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 300mm	1,500	m			23号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 300mm	300	m			24号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 10号明細書

内径350mm

650

m当り

高压洗浄車清掃工

17 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 350mm	300	m			25号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 350mm	200	m			26号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 350mm	100	m			27号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 350mm	50	m			28号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 11号明細書

内径400mm

700

m当り

高圧洗浄車清掃工

18 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 400mm	400	m			29号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 400mm	50	m			30号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 400mm	200	m			31号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 400mm	50	m			32号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 12号明細書

内径450mm

550

m当り

高圧洗浄車清掃工

19 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 450mm	300	m			33号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 450mm	200	m			34号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 450mm	30	m			35号代価表
高圧洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 ) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 450mm	20	m			36号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 13号明細書

内径600mm

200

m当り

高压洗浄車清掃工

20 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 600mm	100	m			37号代価表
高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) (夜間) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 600mm	100	m			38号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 14号明細書

内径800mm  
吸引車清掃工

1,000 m当り

21 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 800mm	500	m			39号代価表
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) (夜間) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 800mm	500	m			40号代価表
合計					



# 第 15号明細書

内径1000mm  
吸引車清掃工

600 m当り

22 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 1000mm	300	m			41号代価表
吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) (夜間) 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 1000mm	300	m			42号代価表
合計					

第 16号明細書

土砂処分工

58

m3当り

23 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
汚泥処分	34	m3			43号代価表
泥水処分 L=11.6km以下	24	m3			44号代価表
合計					

# 第 17号明細書

特殊清掃工

1 式当り

24 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
汎外等除去工 標準値を使用 汎外	100	箇所			45号代価表
汎外等除去工 標準値を使用 油脂類	20	箇所			46号代価表
汎外等除去工 標準値を使用 木根	10	箇所			47号代価表
取付け管突出処理工 標準値	25	箇所			48号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 18号明細書

水替工

1

式当り

25 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管きょ内締切工 止水プラグ 250mm	1	式			49号代価表
土のう工 仕拵・積立・撤去 購入土骨材・砕石 真砂土(ふるっていない状態)	80	袋			50号代価表
土のう工(夜間) 仕拵・積立・撤去 購入土骨材・砕石 真砂土(ふるっていない状態)	20	袋			51号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託(巡視点検業務・調査業務)

# 第 19号明細書

報告書作成工

1 式当り

26 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
報告書作成工(マンホール蓋点検工) 標準値 補正無	8,147	基			52号代価表
報告書作成工(管口から点検工) 標準値 補正無	7,333	基			53号代価表
報告書作成工(マンホール目視調査) 標準値	814	箇所			54号代価表
報告書作成工(本管TVから調査) 標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)	34,000	m			55号代価表
報告書作成工(本管潜行目視調査) 標準値	1,600	m			56号代価表
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 20号明細書

交通誘導警備員

996 人.当り

27 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員A（夜間）	12	人.			
交通誘導警備員B	963	人.			
交通誘導警備員B（夜間）	21	人.			
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 1号代価表

マンホール蓋点検工  
標準値

基当り

28 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量補助員		人			
ライクン運転工(2)		日			
合計					
1基当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 2号代価表

マンホール蓋点検工(夜間)  
標準値

基当り

29 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量補助員		人			
ライトルン運転工(2)		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1基当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）



# 第 3号代価表

管口かゝ点検工  
標準値

基当り

30 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量補助員		人			
管口かゝ かゝ方向制御器		時間			
ライトバ`ン運転工(3)		日			
諸雑費	1	式			
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 3号代価表

管口加圧点検工  
標準値

基当り

31 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1基当り					

## 第 4号代価表

管口加圧点検工(夜間)  
標準値

基当り

32 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量補助員		人			
管口加圧 加圧方向制御器		時間			
ライバルン運転工(3)		日			
諸雑費	1	式			
合計					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 4号代価表

管口加圧点検工(夜間)  
標準値

基当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1基当り					

# 第 5号代価表

マンホール目視調査工  
標準値

箇所当り

34 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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 1500cc		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 6号代価表

マンホール目視調査工(夜間)  
標準値

箇所当り

35 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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 1500cc		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 7号代価表

本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)  
標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)

m当り

36 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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 2t(本管用)		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 8号代価表

本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)(夜間)  
標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)

m当り

37 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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 2t(本管用)		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）



# 第 9号代価表

本管潜行目視調査工(内径800mm以上)  
標準値を使用 800mm以上1500mm未満

m当り

38 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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			
ライトパン 1500cc		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 10号代価表

本管潜行目視調査工(内径800mm以上) ( 夜間 )  
標準値を使用 800mm以上1500mm未満

m当り

39 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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			
ライトパン 1500cc		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 11号代価表

管きょ内洗浄工  
標準値

m当り

40 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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			
高圧洗浄車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 11号代価表

管きょ内洗浄工  
標準値

m当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1m当り					

# 第 12号代価表

管きょ内洗浄工(夜間)  
標準値

m当り

42 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	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			
高圧洗浄車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 12号代価表

管きょ内洗浄工(夜間)  
標準値

m当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
1m当り					

# 第 13号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)

m当り

一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 200mm

44 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 14号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管さ ょ内清掃 標準値を使用 5% 200mm

m当り

45 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )



# 第 15号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 200mm

m当り

46 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 16号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 200mm

m当り

47 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 17号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 250mm

m当り

48 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 18号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管さ ょ内清掃 標準値を使用 5% 250mm

m当り

49 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 19号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 250mm

m当り

50 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 20号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 250mm

m当り

51 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 21号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)

m当り

一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 300mm

52 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 22号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管さ ょ内清掃 標準値を使用 5% 300mm

m当り

53 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )



# 第 23号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 300mm

m当り

54 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

## 第 24号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 300mm

m当り

55 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 25号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)

m当り

一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 350mm

56 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 26号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 350mm

m当り

57 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

## 第 27号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 350mm

m当り

58 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 28号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 350mm

m当り

59 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 29号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管さゝ内清掃 標準値を使用 5% 400mm

m当り

60 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 30号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 400mm

m当り

61 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )



# 第 31号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 400mm

m当り

62 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 32号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 400mm

m当り

63 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 33号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 450mm

m当り

64 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 34号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 5% 450mm

m当り

65 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 35号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 450mm

m当り

66 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 36号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 450mm

m当り

67 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 37号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用)  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 600mm

m当り

68 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 38号代価表

高压洗浄車清掃工(揚泥車4t使用) ( 夜間 )  
 一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 600mm

m当り

69 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 147kW 4t		日			
揚泥車 147kW 4t		日			
給水車 132kW 4t		日			
洗浄水	22.5	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )



# 第 39号代価表

吸引車清掃工(強力吸引車8t使用)

m当り

一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 800mm

70 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車 210kW 8t		日			
高压洗浄車 147kW 4t		日			
洗浄水	9	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 40号代価表

吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) ( 夜間 )  
一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 800mm

m当り

71 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車 210kW 8t		日			
高压洗浄車 147kW 4t		日			
洗浄水	9	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 41号代価表

吸引車清掃工(強力吸引車8t使用)

m当り

一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 1000mm

72 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車 210kW 8t		日			
高压洗浄車 147kW 4t		日			
洗浄水	9	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 42号代価表

吸引車清掃工(強力吸引車8t使用) ( 夜間 )  
一般管きょ内清掃 標準値を使用 10% 1000mm

m当り

73 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
強力吸引車 210kW 8t		日			
高压洗浄車 147kW 4t		日			
洗浄水	9	m3			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託 ( 巡視点検業務・調査業務 )

# 第 43号代価表

汚泥処分

1

m3当り

74 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
有機汚泥(運搬)	1	m3			
有機汚泥(泥水)	1	m3			
合計					
1m3当り					

# 第 44号代価表

泥水処分  
L=11.6km以下

1 m3当り

75 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
泥水処分工(排泥処分：汚泥吸排車3.1～3.5 t 車) 有り 11.6km以下	1	m3			57号代価表
建設汚泥(泥水)	1	m3			
合計					
1m3当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 45号代価表

E1/L等除去工  
標準値を使用 E1/L

箇所当り

76 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
清掃技師(土木一般世話役)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
TVカメラ搭載車 63kW 2t		日			
超高压洗浄車 143kW 4t		日			

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 45号代価表

E1/外等除去工  
標準値を使用 E1/外

箇所当り

77 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水車 121kW 4t		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					



# 第 46号代価表

凡例等除去工

標準値を使用 油脂類

箇所当り

78 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
清掃技師(土木一般世話役)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
TVカメラ搭載車 63kW 2t		日			
超高压洗浄車 143kW 4t		日			

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 46号代価表

凡外等除去工

標準値を使用 油脂類

箇所当り

79 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水車 121kW 4t		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 47号代価表

凡例等除去工  
標準値を使用 木根

箇所当り

80 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
清掃技師(土木一般世話役)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
TVカメラ搭載車 63kW 2t		日			
超高压洗浄車 143kW 4t		日			

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 47号代価表

凡例等除去工  
標準値を使用 木根

箇所当り

81 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
給水車 121kW 4t		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

# 第 48号代価表

取付け管突出処理工  
標準値

箇所当り

82 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
清掃技師(土木一般世話役)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
TVカメラ搭載車 63kW 2t		日			
せん孔機車 84kW 2t		日			

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

第 48号代価表

取付け管突出処理工  
標準値

箇所当り

83 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車 143kW 4t		日			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

# 第 49号代価表

管きょ内締切工  
止水プラグ 250mm

1 式当り

84 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
止水プラグ 径250mm用		供用日			
諸雑費	1	式			
合計					
1式当り					

# 第 50号代価表

土のう工  
仕拵・積立・撤去 購入土骨材・碎石 真砂土(ふるっていない状態)

100 袋当り

85 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
骨材・碎石 真砂土(ふるっていない状態)	2	m3			
普通作業員		人			
土のう ポリレン製土のう(PE) 幅48cm×長62cm	100	枚			
諸雑費	1	式			
合計					
1袋当り					



# 第 51号代価表

土のう工（夜間）  
仕拵・積立・撤去 購入土骨材・碎石 真砂土(ふるっていない状態)

100 袋当り

86 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
骨材・碎石 真砂土(ふるっていない状態)	2	m3			
普通作業員		人			
土のう ポリレン製土のう(PE) 幅48cm×長62cm	100	枚			
諸雑費	1	式			
合計					
1袋当り					

# 第 52号代価表

報告書作成工(マンホール蓋点検工)  
標準値 補正無

基当り

87 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
技師(A)		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1基当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 53号代価表

報告書作成工(管口加圧点検工)  
標準値 補正無

基当り

88 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
技師(A)		人			
測量主任技師		人			
測量技師		人			
測量技師補		人			
諸雑費	1	式			
合計					
1基当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 54号代価表

報告書作成工(マンホール目視調査)  
標準値

箇所当り

89 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管理技師(測量主任技師)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
DVD-Rディスク 片面(4.7GB)	1	枚			
諸雑費	1	式			
合計					
1箇所当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 55号代価表

報告書作成工(本管TV加圧調査)

m当り

標準値を使用 0.3回 / m以下 (標準)

90 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管理技師(測量主任技師)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
DVD-Rディスク 片面(4.7GB)	1	枚			
諸雑費	1	式			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括的管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 56号代価表

報告書作成工(本管潜行目視調査)  
標準値

m当り

91 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
管理技師(測量主任技師)		人			
管路調査技師(測量技師)		人			
管路調査助手(測量技師補)		人			
合計					
1m当り					

高槻市下水道施設包括の管理業務委託（巡視点検業務・調査業務）

# 第 57号代価表

泥水処分工(排泥処分：汚泥吸排車3.1～3.5 t 車)  
有り 11.6km以下

100 m3当り

92 頁

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
汚泥吸排車 3.1～3.5t車 吸入管径 75mm [機-19]		日			28号単価表
諸雑費	1	式			
合計					
1m3当り					