

大 阪 狭 山 市				課 長		検 算		設 計	
設 計 書									
履 行 場 所		大阪狭山市内							
路 線 名									
業 務 名		大阪狭山市公共下水道施設包括の維持管理業務（第3期）							
履 行 期 限		令和18(2036)年3月31日				備 考			

設 計 大 要	統括管理業務1 式 日常的維持管理業務1 式 計画的維持管理業務1 式 ポンプ場及びマンホールポンプ維持管理業務1 式 計画策定業務1 式 実施設計業務・改築工事1 式
設 計 金 額	¥ 円 税 抜 : 消費税額等相当額 :

業 務 費 内 訳 書

1/2

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
大阪狭山市公共下水道施設包括的維持管理業務（第3期）	1	式			
統括管理業務	1	式			
全体業務計画書作成業務、更新計画案作成業務、年間・月間業務計画書作成業務 維持管理に必要なマニュアル作成業務、モニタリング関連業務	1	式			統括管理業務設計書
日常的維持管理業務	1	式			
住民対応・事故対応業務、災害対応業務、パトロール業務 未接続・誤接続調査・経過観測業務	1	式			日常的維持管理業務設計書
計画的維持管理業務	1	式			
管路点検業務、管路清掃業務、施設除草・浚渫業務、不明水調査業務	1	式			計画的維持管理業務設計書
ポンプ場及びマンホールポンプ維持管理業務	1	式			
ポンプ場及びマンホールポンプ保守点検及び緊急対応業務	1	式			ポンプ場及びマンホールポンプ維持管理業務 設計書
ポンプ場及びマンホールポンプ機械設備修繕業務	1	式			ポンプ場及びマンホールポンプ機械電気設備 修繕業務設計書
【収益的支出 小計】	1	式			+ + +

業 務 費 内 訳 書

2/2

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
計画策定業務	1	式			
下水道ストックマネジメント計画変更業務（管路修繕・改築計画）	1	式			下水道ストックマネジメント計画策定業務 （管路修繕・改築計画）設計書
下水道ストックマネジメント計画に伴う管路調査業務	1	式			ストックマネジメント計画に伴う管路調査業務 設計書
実施設計業務・改築工事	1	式			
管路施設実施設計業務	1	式			管路施設実施設計業務設計書
管路施設修繕及び改築工事	1	式			管路施設修繕及び改築工事設計書
【資本的支出 小計】	1	式			+
業務価格計	1	式			業務価格（千円止め）
消費税額等相当額	10	%			
業務委託料					

課 長		検 算		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--

設 計 書

工 事 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
工 事 名	①統括管理業務				
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 1 8 (2036) 年 3 月 3 1 日	備 考			

設 計 大 要	統括管理業務 1 式
設 計 金 額	金 税抜：消費税相当額：

本工事費内訳書

①統括管理業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路施設	1	式				
総括管理業務	1	式			1号代価表 2頁	
モニタリング関連業務	1	式			2号代価表 3頁	
直接工事費	1	式				
共通仮設費計	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				
一般管理費等計	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
設計価格	1	式				

代価表

(第 1 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師(測量技師)		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

代価表

(第 2 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

課		検		設	
長		算		計	

設 計 書

工 事 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
工 事 名	②日常的維持管理業務				
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 1 8 (2036) 年 3 月 3 1 日	備 考			

大阪狭山市

設計大要	日常的維持管理業務 1式
設計金額	金 税抜:消費税相当額:

本工事費内訳書

② 日常的維持管理業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路施設	1	式				
日常的維持管理業務	1	式			1号代価表 2頁	
未接続・誤接続調査・経過観測業務	1	式			2号代価表 3頁	
直接工事費	1	式				
共通仮設費計	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				
一般管理費等計	1	式				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
設計価格	1	式				

代価表

(第 1 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査作業員		人				
管路調査作業員		時間				
ライトバン[二輪駆動] 燃料費等含む	1	台				
小型高圧洗浄機	1	台				すべての経費対象外
ローリータンク	1	台				すべての経費対象外
取付管テレビカメラ(単体) 直視式	1	台				すべての経費対象外
潜水ポンプ 口径50mm 全揚程15m	1	台				すべての経費対象外
発電機 出力2KVA低騒音型 燃料費等含む	1	台				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

代価表

(第 2 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
未接続・誤接続調査・経過観測業務	1,500	箇所			3号代価表 4頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

代価表

(第 3 号)

40 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査助手		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

課 長		検 算		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--

設 計 書

工 事 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
工 事 名	③計画的維持管理業務				
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 1 8 (2026) 年 3 月 3 1 日	備 考			

設 計 大 要	計画の維持管理業務 1 式
設 計 金 額	金 税抜:消費税相当額:

本工事費内訳書

③計画の維持管理業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路施設	1	式				
管路点検業務	1	式				
管口カサ点検工	1	式			1号内訳書 4頁	
管口カサ点検工【夜間】	1	式			2号内訳書 5頁	
目視点検工	1	式			3号内訳書 6頁	
報告書作成工(管口カサ点検工)	1	式			4号内訳書 7頁	
報告書作成工(目視点検工)	1	式			5号内訳書 8頁	
管路清掃業務	1	式				
高圧洗浄車清掃工	1	式			6号内訳書 9頁	
汚泥処分工	1	式			7号内訳書 10頁	
施設除草・浚渫業務	1	式				
除草工	1	式			8号内訳書 11頁	
調整池浚渫工	1	式			9号内訳書 12頁	
不明水調査業務	1	式				

本工事費内訳書

③計画の維持管理業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量計測工(設置)	1	式			10号内訳書 13頁	
流量計測工(巡回点検)	1	式			11号内訳書 14頁	
流量計測工(撤去)	1	式			12号内訳書 15頁	
流量計測工(計測器損料)	1	式			13号内訳書 16頁	
報告書作成工(流量計測工)	1	式			14号内訳書 17頁	
交通管理費	1	式				
交通管理費	1	式			15号内訳書 18頁	
直接工事費	1	式				
共通仮設費計	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				

本工事費内訳書

③計畫的維持管理業務

[illegible]

内訳書

(第 1 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管口カマ点検工	1,600	基			1号代価表 19頁	
計						

内訳書

(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管口カマ点検工	800	基			2号代価表 20頁	
計						

内訳書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
目視点検工	400	箇所			3号代価表 21頁	
計						

内訳書

(第 4 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書作成工(管口から点検工)	2,400	基			4号代価表 22頁	
計						

内訳書

(第 5 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書作成工(地上点検工)	400	基			5号代価表 23頁	
計						

内訳書
(第 6 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車清掃工		日			6号代価表 24頁	
計						

内訳書
(第 7 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
汚泥処分工 片道25km		日			7号代価表 25頁	
計						

内訳書

(第 8 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械除草 I 肩掛式	10,000	m2			8号代価表 26頁	
人力抜根	2,000	m2			9号代価表 27頁	
集草	10,000	m2			10号代価表 28頁	
積込・運搬	10,000	m2			11号代価表 29頁	
剪定草木・伐採木 枝葉(4t車以下)	2,000	m3				
計						

内訳書

(第 9 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
掘削 土砂 現場制約あり	50	m3			12号代価表 30頁	
人力運搬(積込み~運搬~取卸し) 60m以下	50	m3			13号代価表 31頁	
土砂等運搬 現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID 有り 1.0km以下 良好	50	m3			14号代価表 32頁	
積込(ルース) 土砂 土量50,000m3未満	50	m3			15号代価表 33頁	
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混 り土含む) DID有り 6.0km以下 良好	50	m3			16号代価表 34頁	
投棄料 粘性土	50	m3				
計						

内訳書

(第 10 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量計測工(設置) 流速・水位法:管径150~800mm未満	20	箇所			17号代価表 35頁	
計						

内訳書

(第 11 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量計測工(巡回点検)	20	箇所			18号代価表 36頁	
計						

内訳書

(第 12 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量計測工(撤去)	20	箇所			19号代価表 37頁	
計						

内訳書

(第 13 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
流量計 ポータブル型・水位・流速センサ		供用日				
計						

内訳書

(第 14 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書作成工(流量計測工) 30日計測の場合	20	箇所			20号代価表 38頁	
計						

内訳書
(第 15 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人				
交通誘導警備員B 深夜(1.5)		人				
計						

代価表

(第 1 号)

25 基当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査補助員(測量補助員)		人				
管口テレビカメラ カメラ方向制御器、発電装置付		時間				
ライトバン運転工(3) 乗車定員5名・排気量1.5L・ガソリンエンジン		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 基 当 り						

代価表

(第 2 号)

25 基当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師) 深夜(1.5)		人				
管路調査技師補(測量技師補) 深夜(1.5)		人				
管路調査補助員(測量補助員) 深夜(1.5)		人				
管口テレビカメラ カメラ方向制御器、発電装置付		時間				
ライトバン運転工(3) 乗車定員5名・排気量1.5L・ガソリンエンジン		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 基 当 り						

代価表

(第 3 号)

40 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査補助員(測量補助員)		人				
ライトバン運転工(2) 乗車定員5名・排気量1.5L・ガソリンエンジン		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

代価表

(第 4 号)

50 基当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管理主任技師		人				
管理技師(測量主任技師)		人				
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、 プリンタートナー、CD/DVD等消耗品費用
計						
1 基 当 り						

代価表

(第 5 号)

80 基当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管理主任技師		人				
管理技師(測量主任技師)		人				
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、 プリンタートナー、CD/DVD等消耗品費用
計						
1 基 当 り						

代価表

(第 6 号)

1 日当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗淨車運転工 (1) 4t積・154kW (210PS)		日				
強力吸引車運転工 (1) 4.0t積・154kW (210PS)		日				
給水車運転工 (1) 154kW (210PS)・4t積		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

汚泥処分工
片道25km

代価表

(第 7 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
強力吸引車運転工(6) (強力吸引車) 4.0t積・154kW(210PS)		時間				
汚泥処分費	1.5	m3				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

機械除草 I
肩掛式

代価表

(第 8 号)

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
軽作業員		人				
草刈機 肩掛式・カッター径255mm		日				
諸雑費		%			諸雑費	ガソリン、切刃、鎌等
計						
1 m2 当り						

代価表

(第 9 号)

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%			諸雑費	鎌等
計						
1 m2 当り						

代価表

(第 10 号)

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
諸雑費		%			諸雑費	熊手、竹箒、フォーク、ブルーシート等
計						
1 m2 当り						

代価表

(第 11 号)

1,000 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
トラック 普通型・積載質量2t積		時間				
諸雑費		%			諸雑費	熊手、竹箒、フォーク、フルシート等
計						
1 m2 当り						

掘削
土砂 現場制約あり

代価表

(第 12 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00					
R1	普通作業員	100.00		普通作業員			

人力運搬(積込み～運搬～取卸し)
60m以下

代価表

(第 13 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
R		100.00					
R1	普通作業員	100.00		普通作業員			

代価表

土砂等運搬

現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 1.0km以下 良好

(第 14 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		18.57					
K1	ダンプトラック オンロード・デイスル・積載質量2t積級	18.57		ダンプトラック[オンロード・デイスル] (タイヤ損耗費及び補修費 2t積級			
R		72.35					
R1	運転手(一般)	72.35		運転手(一般)			
Z		9.08					
Z1	軽油 小型ローリー・ハートル給油 2~4KL積載車	9.08		軽油 ハートル給油			

積込(ルース)
土砂 土量50,000m3未満

代価表

(第 15 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		43.43					
K1	バックホリ〔排出ガス対策型(2014年規制)〕 クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	43.43		バックホリ(クローラ型)〔標準型・排出ガス対策型(2014年規制)〕 山積0.8m3(平積0.6m3)			
R		37.88					
R1	運転手(特殊)	37.88		運転手(特殊)			
Z		18.69					
Z1	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	18.69		軽油 パトロール給油			

代価表

土砂等運搬

標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID有り 6.0km以下

(第 16 号)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	摘 要	備 考
K		45.59					
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	45.59		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (タイヤ損耗費及び補修費 10t積級			
R		39.52					
R1	運転手(一般)	39.52		運転手(一般)			
Z		14.89					
Z1	軽油 小型ローリー・バートル給油 2~4KL積載車	14.89		軽油 バートル給油			

流量計測工(設置)
流速・水位法:管径150~800mm未満

代価表

(第 17 号)

6箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査補助員(測量補助員)		人				
トラック運転工(2) 普通型・積載質量2t積		日				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン損料、バッテリー充電等消耗品
計						
1 箇所 当り						

代価表

(第 18 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査補助員(測量補助員)		人				
ライトバン運転工(1) 乗車定員5名・排気量1.5L・ガソリンエンジン		日				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン損料、バッテリー充電等消耗品
計						
1 箇所 当り						

流量計測工(撤去)

代価表

(第 19 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査補助員(測量補助員)		人				
トラック運転工(2) 普通型・積載質量2t積		日				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン損料、バッテリー充電等消耗品
計						
1 箇所 当り						

報告書作成工(流量計測工)
30日計測の場合

代価表

(第 20 号)

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管理主任技師		人				
管理技師(測量主任技師)		人				
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、 プリンタートナー、CD/DVD等消耗品費用
計						
1 箇所 当り						

課 長		検 算		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--

設 計 書			
履 行 場 所	大阪狭山市内		
路 線 名			
業 務 名	ポンプ場及びマンホールポンプ保守点検及び緊急対応業務		
履 行 期 限	令和 1 8 年（2036年） 3 月 3 1 日	備 考	

大阪狭山市

設 計 大 要	東野中継ポンプ場保守点検及び緊急対応業務1 式 東茱萸木中継ポンプ場保守点検及び緊急対応業務1 式 マンホールポンプ保守点検及び緊急対応業務(2 7 箇所)1 式
設 計 金 額	金 円 [内消費税相当額： 円]

業 務 委 託 費 内 訳 書

工 種	種 別	細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
業務委託費	直接業務費						
	東野中継ポンプ場						
	保守点検及び緊急対応業務		1	式			第 1 号内訳書
	東野中継ポンプ場						
	巡視点検業務等		1	式			第 2 号内訳書
	東茱萸木中継ポンプ場						
	保守点検及び緊急対応業務		1	式			第 3 号内訳書
	マンホールポンプ						
	保守点検及び緊急対応業務		1	式			第 4 号内訳書
		計					【直接業務費】
	直接経費		1	式			【直接経費】
	技術経費		1	式			【技術経費】
	間接業務費		1	式			【間接業務費】
業務原価							直接業務費+直接経費+技術経費+間接業務費
	諸経費		1	式			【諸経費】
業務価格							業務原価+諸経費（千円止め）
							【業務価格】

第1号

書 訊 内

東野中継ポンプ場保守点検及び緊急対応業務

1 式

[illegible]

第2号

書 訊 内

東野中継ポンプ場巡視点検業務等

1 式

[illegible]

第3号

書 訊 内

東茱萸木中継ポンプ場保守点検及び緊急対応業務

1 式

[illegible]

第4号

書 訊 内

マンホールポンプ保守点検及び緊急対応業務

1 式

[illegible]

第1号

代 價 表

東野中継ポンプ場保守点検業務費

1 年

[illegible]

代 價 表

1 年

[illegible]

第3号

代 價 表

東茱萸木中継ポンプ場保守点検業務費

1 年

[illegible]

第4号

代 價 表

マンホールポンプ保守点検及び緊急対応業務

1 年

[illegible]

課 長		検 算		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--

設 計 書			
工 事 場 所	大阪狭山市内		
工 事 名	ポンプ場及びマンホールポンプ機械電気設備修繕業務		
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 1 8 (2036) 年 3 月 3 1 日	備 考	

大 阪 狭 山 市

設 計 大 要	水位計取替20台
設 計 金 額	金円 [内消費税相当額：円]

本 工 事 費 内 訳 書

工 種	種 別	細 別	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
本工事費							
	機器費		1	式			第 1 号電気設備明細書
	計						【機器費】
	直接工事費	一般労務費	1	式			第 2 号電気設備明細書
		技術労務費	1	式			第 3 号電気設備明細書
		小計					【労務費】
		機械経費	1	式			【直接経費】
	計						【直接工事費】
	間接工事費	共通仮設費	1	式			【共通仮設費】
		現場管理費	1	式			【現場管理費】
	計						【間接工事費】
	工事原価		1	式			機器費+直接工事費+間接工事費
							【工事原価】

[illegible][illegible]

第 2 号

電 氣 設 備 明 細 書

一般勞務費

1 式

[illegible]

課		検		設	
長		算		計	

設 計 書

履 行 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
業 務 名	下水道ストックマネジメント計画変更業務（管路修繕・改築計画）				
履 行 期 限	令和１８（2036）年３月３１日	備 考			

設計大要	修繕・改築計画変更業務 1 式
設計金額	金 税抜：消費税相当額：

業務費内訳書

下水道ストックマネジメント計画変更業務（管路修繕・改築計画）

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接原価(電子成果品作成費除く)	1	式				
ストックマネジメント計画策定 (管路修繕・改築計画)	1	式			1号内訳書 2頁	
報告書作成	1	式			2号内訳書 3頁	
設計協議	1	式			3号内訳書 4頁	
電子成果品作成費	1	式				
直接原価(その他原価除く)	1	式				
その他原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
業務委託料	1	式				

内訳書

(第 1 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
診断 対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			1号代価表 5頁	
対策の必要性検討 対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			2号代価表 6頁	
修繕・改築の優先順位の検討 対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			3号代価表 7頁	
対策範囲の検討 対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			4号代価表 8頁	
長寿命化対策検討対象施設の選定 対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			5号代価表 9頁	
改築方法の検討 対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			6号代価表 10頁	
実施時期の設定及び概算費用の算出 対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			7号代価表 11頁	
修繕・改築計画のとりまとめ 対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			8号代価表 12頁	
照査 対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設	2	業務			9号代価表 13頁	
計						

内訳書

(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書作成	2	業務			10号代価表 14頁	
計						

内訳書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
設計協議 全行程 中間打合せ1回	2	業務			11号代価表 15頁	
計						

診断
対象延長15km 対象施設割増 管きよ+1施設

代価表

(第 1 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：全工程；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きよ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=15km						

対策の必要性検討
対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 2 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：対策の必要性検討；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=15km						

修繕・改築の優先順位の検討
対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 3 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：修繕・改築の優先順位の検討；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=3km						

対策範囲の検討
対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 4 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
対策範囲の検討：対策範囲の検討；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=3km						

長寿命化対策検討対象施設の選定
対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 5 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
長寿命化対策検討対象施設の選定 : 長寿命化対策検討対象施設の選定 ; 修繕・改築計画(20km当り):内業:技師長(人),主任技師(人),技師A(人),技師B(人),技師C(人),技師(人),技師長(人),主任技師(人),技師A(人),技師B(人),技師C(人),技術員(人)						
対象施設 : マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増 : 管きょ + 1施設						
延長補正計上区分 : 延長補正する						
延長補正係数の入力方法 : 計算入力						
対象延長 : x=3km						

改築方法の検討
対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 6 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：全工程；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=3km						

実施時期の設定及び概算費用の算出
対象延長3km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 7 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：全工程；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=3km						

修繕・改築計画のとりまとめ
対象延長15km 対象施設割増 管きょ+1施設

代価表

(第 8 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						
作業内容の選定：修繕・改築計画のとりまとめ；修繕・改築計画（20km当り）：内業：技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きょ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=15km						

照査
対象延長15km 対象施設割増 管きよ+1施設

代価表

(第 9 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
計						
1 業務 当り						
照査：照査；修繕・改築計画（20km当り）：内業技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）、技師長（人）、主任技師（人）、技師A（人）、技師B（人）、技師C（人）、技術員（人）						
対象施設：マンホール、取付管・ます、マンホールふた						
対象施設割増：管きよ + 1施設						
延長補正計上区分：延長補正する						
延長補正係数の入力方法：計算入力						
対象延長：x=15km						

代価表

(第 10 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
1 業務 当り						
報告書作成：報告書作成；報告書作成(一式当り):内業:技師長(人),主任技師(人),技師A(人),技師B(人),技師C(人),技術員(人),技師長(人),主任技師(人),技師A(人),技師B(人),技師C(人),技術員(人)						
報告書作成方法：報告書をそれぞれに作成する場合						

設計協議 全行程
中間打合せ1回

代価表

(第 11 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
1 業務 当り						
設計協議：全行程 1業務当りの中間打合せ回数：K=1回						

課		検		設	
長		算		計	

設 計 書

工 事 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
工 事 名	下水道ストックマネジメント計画策定業務に伴う管路調査業務				
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和 1 8 (2026) 年 3 月 3 1 日	備 考			

設計大要	管路調査業務 1 式
設計金額	金 税抜：消費税相当額：

本工事費内訳書

下水道ストックマネジメント計画策定業務に伴う管路調査業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
下水道業務	1	式				
点検・調査工	1	式				
汚水本管スクリーニング調査工	1	式			1号内訳書 3頁	
汚水本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管)	1	式			2号内訳書 4頁	
高圧洗浄車清掃工	1	式			3号内訳書 5頁	
報告書作成	1	式			4号内訳書 6頁	
交通管理費	1	式			5号内訳書 7頁	
直接工事費	1	式				
共通仮設費計	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				

本工事費内訳書

下水道ストックマネジメント計画策定業務に伴う管路調査業務

[illegible]

内訳書

(第 1 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
本管テレビカメラ調査工(直視式・小中口径管・既設管) 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	80,000	m			1号代価表 8頁	
本管テレビカメラ調査工(直視式・小中口径管・既設管)【夜間】 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	20,000	m			2号代価表 9頁	
計						

内訳書

(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管) 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	12,000	m			3号代価表 10頁	
本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管) 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	3,000	m			4号代価表 11頁	
計						

内訳書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車清掃工	12,000	m			5号代価表 12頁	
高压洗浄車清掃工【夜間】	3,000	m			6号代価表 13頁	
計						

内訳書

(第 4 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
報告書作成工(本管テレビカメラ調査工・小中口径・直視側視式) 既設管:管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上) 緊急度判定あり	100,000	m			7号代価表 14頁	
計						

内訳書
(第 5 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通管理費	1	式			8号代価表 15頁	
計						

本管テレビカメラ調査工(直視式・小中口径管・既設管)
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

代価表

(第 1 号)

800 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査助手		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日			1号単価表 16頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 2 号)

800 m 当り

本管テレビカメラ調査工(直視式・小中口径管・既設管)【夜間】
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師) 深夜(1.5)		人				
管路調査技師補(測量技師補) 深夜(1.5)		人				
管路調査助手 深夜(1.5)		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日			2号単価表 17頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管)
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

代価表

(第 3 号)

300 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査助手		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日			1号単価表 16頁	
空気圧縮機 吐出量0.08m3/min・圧力0.9MPa		日				
止水フック φ200mm・円形管		供用日				
止水フック φ150mm・円形管		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 4 号)

300 m 当り

本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管)
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師) 深夜(1.5)		人				
管路調査技師補(測量技師補) 深夜(1.5)		人				
管路調査助手 深夜(1.5)		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日			3号単価表 18頁	
空気圧縮機 吐出量0.08m ³ /min・圧力0.9MPa		日				
止水アラケ φ200mm・円形管		供用日				
止水アラケ φ150mm・円形管		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 5 号)

555 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車運転工 (1) 4t積・154kW (210PS)		日			4号単価表 19頁	
給水車運転工 154kW (210PS)・4t積		日			5号単価表 20頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

代価表

(第 6 号)

555 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車運転工(1) 4t積・154kW(210PS)		日			6号単価表 21頁	
給水車運転工 154kW(210PS)・4t積		日			7号単価表 22頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

報告書作成工(本管テレビカメラ調査工・小中口径・直視側視式)
既設管:管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上) 緊急度判定あり

代価表

(第 7 号)

560 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管理主任技師		人				
管理技師(測量主任技師)		人				
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
諸雑費		%			諸雑費	パソコン及びプリンターの損料、写真用紙、プリンター用紙、CD/DVD等消耗品費用
計						
1 m 当り						

代価表

(第 8 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人				
交通誘導警備員B 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

単価表

(第 1 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
レギュラーカメラ スタンド	43	L				
運転手(一般)		人				
本管テレビカメラ 小中口径・直視側視式		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

単価表

(第 2 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
レギュラーカメラ スタンド	43	L				
運転手(一般) 深夜(1.5)		人				
本管テレビカメラ 小中口径・直視側視式		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

単価表

(第 3 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
レギュラーカメラ スタント	43	L				
運転手(一般) 深夜(1.5)		人				
本管テレビカメラ 小中口径・直視側視式		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

高压洗浄車運転工(1)
4t積・154kW(210PS)

単価表

(第 4 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・ハトロー給油 2~4KL積載車	41	L				
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手(特殊)		人				
高压洗浄車 4t積・154kW(210PS)		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

給水車運転工
154kW(210PS)・4t積

単価表

(第 5 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・ハートロー給油 2~4KL積載車	41	L				
運転手(一般)		人				
給水車 154kW(210PS)・4t積		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

高压洗浄車運転工(1)
4t積・154kW(210PS)

単価表

(第 6 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・ハートロー給油 2~4KL積載車	41	L				
清掃技師 深夜(1.5)		人				
清掃作業員 深夜(1.5)		人				
運転手(特殊) 深夜(1.5)		人				
高压洗浄車 4t積・154kW(210PS)		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

給水車運転工
154kW(210PS)・4t積

単価表

(第 7 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・ハトロー給油 2~4KL積載車	41	L				
運転手(一般) 深夜(1.5)		人				
給水車 154kW(210PS)・4t積		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

課 長		検 算		設 計	
--------	--	--------	--	--------	--

設 計 書

履 行 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
業 務 名	管路施設実施設計業務				
履 行 期 限	令和 1 8 (2036) 年 3 月 3 1 日	備 考			

設計大要	管渠改築実施設計（更生工法） L = 2 8 5 . 6 2 m
設計金額	金 税抜：消費税相当額：

業務費内訳書

管路施設実施設計業務

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
直接原価(電子成果品作成費除く)	1	式				
管更生工法改築詳細設計	1	式			1号内訳書 2頁	
管渠詳細設計 報告書作成	1	式			2号内訳書 3頁	
管渠詳細設計 設計協議 全体打合せ 中間打合せ 1回	1	式			3号内訳書 4頁	
電子成果品作成費	1	式				
直接原価(その他原価除く)	1	式				
その他原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
業務価格	1	式				
業務価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
業務委託料	1	式				

内訳書

(第 1 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管更生工法改築・詳細設計 全工程 内径800mm未満 管路延長285.62m	2	業務			1号代価表 5頁	
計						

内訳書
(第 2 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管渠詳細設計 報告書作成 1工法	2	業務			2号代価表 6頁	
計						

管渠詳細設計 設計協議
全体打合せ 中間打合せ1回

内訳書
(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管渠詳細設計 設計協議 全体打合せ 中間打合せ1回	2	業務			3号代価表 7頁	
計						

管更生工法改築・詳細設計 全工程
内径800mm未満 管路延長285.62m

代価表

(第 1 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
理事、技師長		人				
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
技術員		人				
計						
1 業務 当り						

代価表

(第 2 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
技師(C)		人				
計						
1 業務 当り						

代価表

(第 3 号)

1 業務当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
主任技師		人				
技師(A)		人				
技師(B)		人				
計						
1 業務 当り						

課		検		設	
長		算		計	

設 計 書

工 事 場 所	大阪狭山市内				
路 線 名					
工 事 名	管路施設修繕及び改築工事				
竣 工 又 は 納 入 期 限	令和18（2036）年3月31日	備 考			

設 計 大 要	Φ 8 0 0 mm管渠更生工 1 = 2 0 3 . 3 4 m Φ 6 0 0 mm管渠更生工 1 = 8 2 . 2 8 m Φ 5 0 0 mm管渠更生工 1 = 1 3 9 . 7 7 m 修繕工（部分更生） 2 0 箇所
設 計 金 額	金 税抜：消費税相当額：

本工事費内訳書

管路施設修繕及び改築工事

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路	1	式				
部分更生工（修繕） 既設管径250mm 20箇所	1	式				
既設管内調査工	1	式			1号内訳書 3頁	
既設管内処理工	1	式			2号内訳書 4頁	
管きょ内面被覆工 （反転・形成工法）	1	式			3号内訳書 5頁	
換気工	1	式			4号内訳書 6頁	
管きょ更生水替工	1	式			5号内訳書 7頁	
管きょ更生工（改築工事）【夜間】 既設管径800～500mm 13箇所	1	式				
既設管内調査工	1	式			6号内訳書 8頁	
既設管内処理工	1	式			7号内訳書 9頁	
管きょ内面被覆工 （製管工法）	1	式			8号内訳書 10頁	
換気工	1	式			9号内訳書 11頁	
水替工	1	式			10号内訳書 12頁	
仮設工	1	式				

本工事費内訳書

管路施設修繕及び改築工事

費目・工種・種別・細別・規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通管理費	1	式			11号内訳書 13頁	
直接工事費	1	式				
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				
工事価格	1	式				
消費税相当額	1	式				
工事費計	1	式				

内訳書

(第 1 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管) 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	200	m			1号代価表 14頁	
計						

既設管内処理工

内訳書

(第 2 号)

[illegible]

管きょ内面被覆工
(反転・形成工法)

内訳書

(第 3 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
更生材料(反転・形成工法) 更生延長10m	20	個所			3号代価表 16頁	
反転・形成 既設管径250mm 更生延長10m	20	個所			4号代価表 17頁	
計						

内訳書

(第 4 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
換気設備工		日			5号代価表 18頁	
計						

内訳書
(第 5 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
反転・形成用水替		日			6号代価表 19頁	
計						

内訳書

(第 6 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管) 管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)	425.39	m			7号代価表 20頁	
計						

内訳書

(第 7 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車清掃工 土砂深率10% 管径500mm 一般管きょ	425.39	m			8号代価表 21頁	
計						

内訳書

(第 8 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
更生材料 既設管径800～500mm 13スパン	1	式			9号代価表 22頁	
製管 既設管径800～500mm 13スパン	1	式			10号代価表 23頁	
裏込め 既設管径800～500mm 13スパン	1	式			11号代価表 24頁	
仕上 既設管径800～500mm 13スパン	1	式			12号代価表 25頁	
仮設備 既設管径800～500mm 13スパン	1	式			13号代価表 26頁	
機械器具損料 既設管径800mm 更生管径740mm	1	式			14号代価表 27頁	
機械器具損料 既設管径600mm 更生管径550mm	1	式			15号代価表 28頁	
機械器具損料 既設管径500mm 更生管径460mm	1	式			16号代価表 29頁	
計						

内訳書
(第 9 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
換気設備工		日			5号代価表 18頁	
計						

内訳書

(第 10 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水ポンプ 運転工 1台目(口径80mm:10m以下) 2台目(口径80mm:10m以下)		日			1号単価表 57頁	
潜水ポンプ 仮設・撤去工 31箇所	1	式			17号代価表 30頁	
止水ブ拉克 φ 800mm・円形管		供用日				
止水ブ拉克 φ 600mm・円形管		供用日				
止水ブ拉克 φ 500mm・円形管		供用日				
計						

内訳書
(第 11 号)

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通管理費	1	式			18号代価表 31頁	
計						

本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管)
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

代価表

(第 1 号)

280 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師)		人				
管路調査技師補(測量技師補)		人				
管路調査助手		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日				
空気圧縮機 吐出量0.08m ³ /min・圧力0.9MPa		日				
止水プラグ φ500mm・円形管		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

高压洗浄車清掃工
土砂深率10% 管径500mm 一般管きよ

代価表

(第 2 号)

210 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車運転工(1) 4t積・154kW(210PS)		日				
給水車運転工 154kW(210PS)・4t積		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

更生材料(反転・形成工法)
更生延長10m

代価表

(第 3 号)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
更生管材	10.9	m				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 個所 当り						

反転・形成
既設管径250mm 更生延長10m

代価表

(第 4 号)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
反転・引込工 既設管径250mm 更生延長5m 昼間作業	10	m			19号代価表 32頁	
硬化・形成工 既設管径250mm 更生延長5m 昼間作業	10	m			20号代価表 33頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 個所 当り						

代価表

(第 5 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軸流ファン 軸流・定風量・風量 50/ 60m3/min・0.3/0.4kPa		日				
発動発電機(賃料) 出力25kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	ガス検知器の損料等
計						
1 日 当 り						

代価表

(第 6 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
潜水ポンプ 運転工 既設管径250mm 潜水ポンプ 2台		日			21号代価表 34頁	
止水プラグ φ 250mm・円形管		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

本管テレビカメラ調査工(直視側視式・小中口径管・既設管)
管径800mm未満 ヒューム管・塩ビ管(単管長2m以上)

代価表

(第 7 号)

280 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
管路調査技師(測量技師) 深夜(1.5)		人				
管路調査技師補(測量技師補) 深夜(1.5)		人				
管路調査助手 深夜(1.5)		人				
本管テレビカメラ搭載車運転工(1) 直視側視式 小中口径管		日				
空気圧縮機 吐出量0.08m ³ /min・圧力0.9MPa		日				
止水プラグ φ500mm・円形管		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

高压洗浄車清掃工
土砂深率10% 管径500mm 一般管きよ

代価表

(第 8 号)

210 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
高压洗浄車運転工(1) 4t積・154kW(210PS)		日				
給水車運転工 154kW(210PS)・4t積		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m 当り						

更生材料
既設管径800～500mm 13スパン

代価表

(第 9 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
SPR工法用プロファイル #79S 既設管径φ800mm 5スパン	6,054.01	m				
SPR工法用プロファイル #87S 既設管径φ600mm 3スパン	1,691.99	m				
SPR工法用プロファイル #87S 既設管径φ500mm 5スパン	2,390.26	m				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

製管
既設管径800～500mm 13スパン

代価表

(第 10 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
製管工 既設管径800mm 夜間作業	198.84	m			22号代価表 35頁	
製管工 既設管径600mm 夜間作業	79.58	m			23号代価表 36頁	
製管工 既設管径500mm 夜間作業	135.27	m			24号代価表 37頁	
更生管材融着工	14	箇所			25号代価表 38頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

裏込め
既設管径800～500mm 13スパン

代価表

(第 11 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏込め 既設管径800mm 更生管径740mm	1	式			26号代価表 39頁	
裏込め 既設管径600mm 更生管径550mm	1	式			27号代価表 40頁	
裏込め 既設管径500mm 更生管径460mm	1	式			28号代価表 41頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

仕上
既設管径800～500mm 13スパン

代価表

(第 12 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
本管口仕上工 既設管径800mm 更生管径740mm 配合1:2	10	箇所			29号代価表 42頁	
本管口仕上工 既設管径600mm 更生管径550mm 配合1:2	6	箇所			30号代価表 43頁	
本管口仕上工 既設管径500mm 更生管径460mm 配合1:2	10	箇所			31号代価表 44頁	
マホール底部仕上工 普通 0.872m2 20mm	13	箇所			32号代価表 45頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

仮設備
既設管径800～500mm 13スパン

代価表

(第 13 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設備設置工 設置 夜間作業	13	回			33号代価表 46頁	
仮設備撤去工 撤去 夜間作業	13	回			34号代価表 47頁	
仮製管工 夜間作業	13	回			35号代価表 48頁	
製管機搬入組立工	13	回			36号代価表 49頁	
製管機分解搬出工	13	回			37号代価表 50頁	
諸 雑 費	1	式				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

機械器具損料
既設管径800mm 更生管径740mm

代価表

(第 14 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		時間				
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		供用日				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		時間				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

機械器具損料
既設管径600mm 更生管径550mm

代価表

(第 15 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		時間				
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		供用日				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		時間				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

機械器具損料
既設管径500mm 更生管径460mm

代価表

(第 16 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		時間				
製管機 (SPR工法) 元押し式M1型 (更生管内径320～850)		供用日				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		時間				
油圧ユニット (SPR工法) 17.0kW		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

潜水ポンプ仮設・撤去工
31箇所

代価表

(第 17 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 小型ローリー・ハートロー給油 2~4KL積載車	806	L				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.0t吊		時間				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

代価表

(第 18 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
交通誘導警備員B		人				
交通誘導警備員B 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

反転・引込工
既設管径250mm 更生延長5m 昼間作業

代価表

(第 19 号)

60 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
反転・引込車 154kW、4t積		日				
発動発電機(賃料) 出力45kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	空気圧縮機運転費、無線機の損料等
計						
1 m 当り						

硬化・形成工
既設管径250mm 更生延長5m 昼間作業

代価表

(第 20 号)

16.551 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
硬化・形成車 154kW、4t積		日				
空気圧縮機(賃料) 5m3/分吐出圧力0.7MPa低騒音・超低騒音型		日				
発動発電機(賃料) 出力45kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	温度記録計損料、温度記録紙等
計						
1 m 当り						

潜水ポンプ運転工
既設管径250mm 潜水ポンプ 2台

代価表
(第 21 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員		人				
工事用水中ポンプ (普通型(潜水ポンプ)) 口径 50mm・全揚程10m		日				
発動発電機(賃料) 出力5kVA低騒音・超低騒音		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						

製管工
既設管径800mm 夜間作業

代価表

(第 22 号)

170 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
発動発電機(賃料) 出力60kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台、油圧ホース、電源ケーブル等
計						
1 m 当り						

製管工
既設管径600mm 夜間作業

代価表

(第 23 号)

200 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
発動発電機(賃料) 出力60kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台、油圧ホース、電源ケーブル等
計						
1 m 当り						

製管工
既設管径500mm 夜間作業

代価表

(第 24 号)

240 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
発動発電機(賃料) 出力60kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台、油圧ホース、電源ケーブル等
計						
1 m 当り						

代価表

(第 25 号)

20 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
プロファイル融着機(SPR工法)		日				
諸雑費		%			諸雑費	発動発電機等
計						
1 箇所 当り						

裏込め
既設管径800mm 更生管径740mm

代価表

(第 26 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
注入口取付工 既設管径800mm 更生管径740mm	5	回			38号代価表 51頁	
浮上防止工 夜間作業	198.84	m			39号代価表 52頁	
注入工 12.0(N/mm ²)	10.63	m ³			40号代価表 53頁	
浮上防止用フェン損料(供用日当り損料) 34.40kg/m×5.0m/本		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

裏込め
既設管径600mm 更生管径550mm

代価表

(第 27 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
注入口取付工 既設管径600mm 更生管径550mm	3	回			41号代価表 54頁	
浮上防止工 夜間作業	79.58	m			39号代価表 52頁	
注入工 12.0(N/mm ²)	2.94	m ³			40号代価表 53頁	
浮上防止用フェン損料(供用日当り損料) 34.40kg/m×5.0m/本		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

裏込め
既設管径500mm 更生管径460mm

代価表

(第 28 号)

1 式当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
注入口取付工 既設管径500mm 更生管径460mm	5	回			42号代価表 55頁	
浮上防止工 夜間作業	135.27	m			39号代価表 52頁	
注入工 12.0(N/mm ²)	3.19	m ³			40号代価表 53頁	
浮上防止用フェン損料(供用日当り損料) 34.40kg/m×5.0m/本		供用日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 式 当 り						

本管口仕上工
既設管径800mm 更生管径740mm 配合1:2

代価表

(第 29 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル(普通) 配合 1:2	0.03	m3				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

本管口仕上工
既設管径600mm 更生管径550mm 配合1:2

代価表

(第 30 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル(普通) 配合 1:2	0.02	m ³				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

本管口仕上工
既設管径500mm 更生管径460mm 配合1:2

代価表

(第 31 号)

10 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル(普通) 配合 1:2	0.02	m3				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

マホール底部仕上工
普通 0.872m2 20mm

代価表

(第 32 号)

1 箇所当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル上塗り(マホール用) 普通 厚20mm	0.872	m2			43号代価表 56頁	
諸 雑 費	1	式				
計						
1 箇所 当り						

代価表

(第 33 号)

7 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台損料、防水服、グリス、ウエス等
計						
1 回 当 り						

仮設備撤去工
撤去 夜間作業

代価表

(第 34 号)

9 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台損料、防水服、グリス、ウエス等
計						
1 回 当 り						

代価表

(第 35 号)

1 回 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
発動発電機(賃料) 出力45kVA低騒音・超低騒音		日				
諸雑費		%			諸雑費	ドラム受台、油圧ホース、電源ケーブル等
計						
1 回 当 り						

代価表

(第 36 号)

4 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 回 当 り						

代価表

(第 37 号)

5 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 回 当 り						

注入口取付工
既設管径800mm 更生管径740mm

代価表
(第 38 号)

10 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
粘土モルタル 1:1配合	0.06	m3				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
注入口損料	10	組				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 回 当 り						

浮上防止工
夜間作業

代価表

(第 39 号)

210 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4〜4.5t積・2.9t吊		日				
モーメンチ(ウインチ) (SPR工法) 2.2kW用		日				
諸雑費		%			諸雑費	止水栓、発動発電機賃料等
計						
1 m 当り						

注入工
12.0(N/mm2)

代価表

(第 40 号)

2.8 m3当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
裏込材 12.0(N/mm2)	2.8	m3				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
トラック クレーン装置付・積載質量4~4.5t積・2.9t吊		日				
給水車 121kW(165PS)・4t積		日				
発動発電機(賃料) 出力60kVA低騒音・超低騒音		日				
裏込注入プラント車(SPR工法) 裏込注入装置 18.3kVA ベース車両 4t 裏込モータ#2号用		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m3 当り						

注入口取付工
既設管径600mm 更生管径550mm

代価表

(第 41 号)

10 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
粘土モルタル 1:1配合	0.05	m ³				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
注入口損料	6	組				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 回 当 り						

注入口取付工
既設管径500mm 更生管径460mm

代価表

(第 42 号)

10 回当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
粘土モルタル 1:1配合	0.03	m3				
土木一般世話役 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
注入口損料	10	組				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 回 当 り						

モルタル上塗り(マンホール用)
普通 厚20mm

代価表

(第 43 号)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
モルタル練 普通 1:2 25kg入袋物	0.02	m3				
左官 深夜(1.5)		人				
普通作業員 深夜(1.5)		人				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 m2 当り						

潜水ポンプ運転工
1台目(口径80mm:10m以下) 2台目(口径80mm:10m以下)

単価表

(第 1 号)

1 日 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員 深夜(1.5)		人				
発電機運転工 (排対3次)ディーゼルエンジン・超低騒音型・10.5/13kVA		日				
工事用水中モーターポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 80mm・全揚程10m		日				
工事用水中モーターポンプ(普通型(潜水ポンプ)) 口径 80mm・全揚程10m		日				
諸 雑 費	1	式				
計						
1 日 当 り						