

## 参考資料

この「参考資料」は入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、契約書第一条にいう設計図書ではなく、従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものでなく、施工条件、地質条件等を充分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等、工事目的物を完成させるための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。なお、この「参考資料」の有効期間は、この工事の入札日とする。

事業名 公共下水道事業

河川路線名 低地域第四処理分区ほか

工事場所名 甲府市青葉町地内ほか

### 入札時の見積書について

入札に際し提出する工事費内訳書は、山梨県の本工事費内訳書の様式に準じて作成し、数量、単価及び金額等を明らかにするとともに、工事名、会社（業者）名を記載すること。なお、本工事内訳書において、数量、単価の明示のない項目については明細書又は単価表を添付すること。

### 本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等の積算について

本工事と附帯工事がある場合の間接工事費等（共通仮設費、現場管理費、一般管理費等）の率計算による積算は、本工事と附帯工事で個別に積算せず、従前どおり合算して積算し、その額を本工事と附帯工事のそれぞれの対象額で按分して計上しています。

# 見 積 参 考 資 料 ( 当 初 )

課長      係長      審査      設計者			
工 事 名	下水道改良工事 (スR7-18) (余フ)		
	建設リサイクル法	対象工事	
工 事 場 所	甲府市青葉町地内ほか		
河川名、路線名等	低地域第四処理分区ほか		
事 業 名	公共下水道事業		
設計請負工事費 (消費税込み)		変更による増減額	
設計工事価格 (消費税抜き)		変更による増減額	
請負工事費 (消費税込み)		変更による増減額	
工事価格 (消費税抜き)		変更による増減額	
最終請負工事費 (消費税込み)		単品スライド適用 による増減額	
最終請負工事費 計 算 式			

工 事 概 要	< 認可・実施 >				
	管きょ更生工 1式 路線延長 1800 L=327m 700 L=73m 管きょ更生工 1800 L=323m 700 L=71m 付帯工 1式				
	< 実施・変更 >				
施 工 理 由 又 は 変 更 理 由					
単 価 地 区					
適 用 年 版					
適 用 工 種					
施工地域区分			Co運搬 + 小型車 運搬加算額		
冬 期 係 数		熱中症補正 対象工期期間		真夏日日数	
工 期 着 手			完 成		
積雪寒冷地等級			3次元出来形 管理等の補正		
週休2日補正					
事 務 所 名	(02) 甲府市上下水道局				
課 名	(02) 下水道課				
備 考					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0001

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（補助事業・青葉町） ＊ ＊					
管路		1 式			
管きょ更生工 1800		1 式			
管きょ内面被覆工（製管工法）【65】 製管工法		1 式			
標準ストリップ管【65】	2,535	m			第0001号工種明細書
製管工【65】		1 式			
スペーサー取付工【65】	129.5	m			第0002号工種明細書
端部製管工【65】	1.5	m			第0003号工種明細書
製管工（直線区間）【65】	128	m			第0004号工種明細書
端部緊張工【65】	2	箇所			第0005号工種明細書
充てん剤注入工【65】		1 式			
充てん剤注入工【65】	129.5	m			第0006号工種明細書

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
充てん剤ストッパー工【65】					
	2	箇所			第0007号工種明細書
管内注入工【65】					
	105	箇所			第0008号工種明細書
管口仕上工【65】					
		1 式			
本管口仕上工【65】					
	2	箇所			第0009号工種明細書
管きょ内面被覆工（製管工法）【66】 製管工法					
		1 式			
標準ストリップ管【66】					
	3,805.4	m			第0010号工種明細書
製管工【66】					
		1 式			
スペーサー取付工【66】					
	194.7	m			第0011号工種明細書
端部製管工【66】					
	1.5	m			第0012号工種明細書
製管工（直線区間）【66】					
	176.8	m			第0013号工種明細書
製管工（曲線・段差区間）【66】					
	16.4	m			第0014号工種明細書
目地工（曲線・段差区間）【66】					
	16.4	m			第0015号工種明細書

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
端部緊張工【66】					
	2	箇所			第0016号工種明細書
充てん剤注入工【66】					
		1 式			
充てん剤注入工【66】					
	194.7	m			第0017号工種明細書
充てん剤ストッパー工【66】					
	2	箇所			第0018号工種明細書
管内注入工【66】					
	158	箇所			第0019号工種明細書
管口仕上工【66】					
		1 式			
本管口仕上工【66】					
	2	箇所			第0020号工種明細書
交通管理工					
		1 式			
交通誘導警備員					
		人			第0021号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
準備費					
		1 式			
管きょ内調査・事前処理工					
		1 式			

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工前管きょ内調査					
既設管内洗浄工【65】 1800	131.7	m			第0022号工種明細書
既設管内洗浄工【66】 1800	196.70	m			第0023号工種明細書
土砂運搬工	11.7	m <sup>3</sup>			第0024号工種明細書
既設管内調査工【65】 1800	129.5	m			第0025号工種明細書
既設管内調査工【66】 1800	194.7	m			第0026号工種明細書
事前処理工		1 式			
止水処理工（Vカット）【65】	20	箇所			第0027号工種明細書
止水処理工（Vカット）【66】	20	箇所			第0028号工種明細書
段差処理工 段差50mmを超え75mm以下【66】 既設管径1800mm	2	箇所			第0029号工種明細書
段差処理工 段差75mmを超え100mm以下【66】 既設管径1800mm	1	箇所			第0030号工種明細書
換気工（調査・事前処理工時）					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気工（調査・事前処理工時）					
換気設備【65】					第0031号工種明細書
		日			
換気設備【66】					第0032号工種明細書
		日			
水替工（事前処理工時）					
		1式			
水替工【65】					第0033号工種明細書
	1	式			
水替工【66】					第0034号工種明細書
	1	式			
安全費					
		1式			
安全費					
		1式			
換気工（更生時）					
		1式			
換気設備【65】					第0035号工種明細書
		日			
換気設備【66】					第0036号工種明細書
		日			
共通仮設費（率分）					
		1式			



# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
現場管理費			1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
一般管理費等			1 式			
契約保証費			1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊						
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊						

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（単独事業） ＊ ＊					
管路		1 式			
付帯工		1 式			
本管内面補強工【昼間】		1 式			
本管内面補強工【昼間】	1	式			第0037号工種明細書
本管内面補強工【夜間】		1 式			
本管内面補強工【夜間】	1	式			第0038号工種明細書
仮設工		1 式			
交通管理工		1 式			
交通誘導警備員 【K117133053】		人			第0039号工種明細書
交通誘導警備員		人			第0040号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
技術管理費		1 式			
管きょ内調査		1 式			
施工後管きょ内調査		1 式			
施工後管きょ内洗浄工【K117133053】夜間	73.4	m			第0041号工種明細書
施工後管きょ内洗浄工【65】	131.7	m			第0042号工種明細書
施工後管きょ内洗浄工【66】	196.70	m			第0043号工種明細書
施工後管渠内調査【K117133053】〔夜間〕	71.9	m			第0044号工種明細書
施工後管きょ内調査工【65】	129.50	m			第0045号工種明細書
施工後管きょ内調査工【66】	194.7	m			第0046号工種明細書
安全費		1 式			
換気工		1 式			
換気工		1 式			

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気設備（施工後調査）【K117133053】					
		日			第0047号工種明細書
換気設備（施工後調査）					
		日			第0048号工種明細書
安全費					
		1 式			
既設管整備工【65】					
		1 式			
流出防止工【65】					
	1	箇所			第0049号工種明細書
既設管整備工【66】					
		1 式			
流出防止工【66】					
	1	箇所			第0050号工種明細書
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
現場管理費					
		1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等					
		1 式			
契約保証費					
		1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0011

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（補助事業 相生二丁目） ＊ ＊						
管路			1 式			
管きょ更生工【K117133053】〔夜間〕			1 式			
管きょ内面被覆工（製管工法）			1 式			
更生材料〔夜間〕	1		式			第0051号工種明細書
製管工〔夜間〕	1		式			第0052号工種明細書
裏込注入工〔夜間〕	1		式			第0053号工種明細書
管口仕上工〔夜間〕	1		式			第0054号工種明細書
仮設備工〔夜間〕	1		式			第0055号工種明細書
機械器具損料	1		式			第0056号工種明細書
交通管理工			1 式			
交通誘導警備員	1		式			第0057号工種明細書

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 [単独]					
	1	式			第0058号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
準備費					
		1 式			
管きょ内調査・事前処理工					
		1 式			
施工前管きょ内調査					
既設管内洗浄工【K117133053】[夜間]					
	1	式			第0059号工種明細書
既設管内調査工【K117133053】[夜間]					
	1	式			第0060号工種明細書
土砂運搬工					
	1	式			第0061号工種明細書
換気工(調査時)[夜間]					
		1 式			
換気設備					
	1	式			第0062号工種明細書
安全費					
		1 式			
安全費					
		1 式			

# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気工（更生時）〔夜間〕					
		1 式			
換気設備					
	1	式			第0063号工種明細書
共通仮設費（率分）					
		1 式			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊					
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊					
現場管理費					
		1 式			
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊					
一般管理費等					
		1 式			
契約保証費					
		1 式			
＊ ＊ 一般管理費等計 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格 ＊ ＊					
＊ ＊ 工事価格計 ＊ ＊					



# ＊ ＊ 本工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0014

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消費税・地方消費税額					
		1 式			
＊ ＊ 設計請負工事費 ＊ ＊					
( 参考 ) 予定価格に占める法定福利費概算額					

# 工 種 明 細 書

頁0-0015

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
標準ストリップ管【65】 Y4900						第0001号工種明細書
ストリップ 標準L型						
		1	m			
SFジョイナー L型						
		1	m			
計						
		1	m			
*****						*****
スパーサー取付工【65】 Y4900						第0002号工種明細書
スパーサー取付工 頂部						
		1	m			第0 -0001号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
端部製管工【65】 Y4900						第0003号工種明細書
端部製管工（人力） 既設管径1800mm						
		1	m			第0 -0002号施工単価表
計						
		1	m			
*****						*****
製管工（直線区間）【65】 Y4900						第0004号工種明細書
製管工（直線区間） 既設管径1800mm						
		1	m			第0 -0005号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0016

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	m			
*****						
端部緊張工【65】 Y4900						第0005号工種明細書
端部緊張工 既設管径800mm以上2000mm以下		1	箇所			第0 -0006号施工単価表
計						
		1	箇所			
*****						
充てん剤注入工【65】 Y4900						第0006号工種明細書
充てん剤注入工 既設管径1800mm		1	m			第0 -0007号施工単価表
計						
		1	m			
*****						
充てん剤ストッパー工【65】 Y4900						第0007号工種明細書
充てん剤ストッパー工 既設管径1800mm		1	箇所			第0 -0012号施工単価表
計						
		1	箇所			

# 工 種 明 細 書

頁0-0017

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管内注入工【65】 Y4900						第0008号工種明細書
	管内注入口工 既設管径1800mm					
		1	箇所			第0 - 0014号施工単価表
	計					
		1	箇所			
*****						
本管口仕上工【65】 Y4900						第0009号工種明細書
	管口仕上工（本管） 既設管径1800mm					
		1	箇所			第0 - 0015号施工単価表
	計					
		1	箇所			
*****						
標準ストリップ管【66】 Y4900						第0010号工種明細書
	ストリップ 標準L型					
		1	m			
	SFジョイナー L型					
		1	m			
	計					
		1	m			
*****						
スパーサー取付工【66】 Y4900						第0011号工種明細書
	スパーサー取付工 頂部					
		1	m			第0 - 0001号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0018

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	m			
*****						
端部製管工【66】 Y4900						第0012号工種明細書
端部製管工（人力） 既設管径1800mm						
		1	m			第0 -0002号施工単価表
計						
		1	m			
*****						
製管工（直線区間）【66】 Y4900						第0013号工種明細書
製管工（直線区間） 既設管径1800mm						
		1	m			第0 -0005号施工単価表
計						
		1	m			
*****						
製管工（曲線・段差区間）【66】 Y4900						第0014号工種明細書
製管工（曲線・段差区間） 既設管径1800mm						
		1	m			第0 -0017号施工単価表
計						
		1	m			

# 工 種 明 細 書

頁0-0019

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
目地工（曲線・段差区間）【66】 Y4900					第0015号工種明細書
目地工	1	m			第0 - 0018号施工単価表
計	1	m			
*****					
端部緊張工【66】 Y4900					第0016号工種明細書
端部緊張工 既設管径800mm以上2000mm以下	1	箇所			第0 - 0006号施工単価表
計	1	箇所			
*****					
充てん剤注入工【66】 Y4900					第0017号工種明細書
充てん剤注入工 既設管径1800mm	1	m			第0 - 0007号施工単価表
計	1	m			
*****					
充てん剤ストッパー工【66】 Y4900					第0018号工種明細書
充てん剤ストッパー工 既設管径1800mm	1	箇所			第0 - 0012号施工単価表
計	1	箇所			

# 工 種 明 細 書

頁0-0020

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管内注入工【66】 Y4900						第0019号工種明細書
	管内注入口工 既設管径1800mm					
		1	箇所			第0 - 0014号施工単価表
	計					
		1	箇所			
*****						
本管口仕上工【66】 Y4900						第0020号工種明細書
	管口仕上工（本管） 既設管径1800mm					
		1	箇所			第0 - 0015号施工単価表
	計					
		1	箇所			
*****						
交通誘導警備員 Y4900						第0021号工種明細書
	交通誘導警備員 B					
			人・日			第0 - 0020号施工単価表
	計					
		1	人			
*****						
既設管内洗浄工【65】 Y4900						第0022号工種明細書
	吸泥車清掃工（強力吸引車 8t使用） 1800 土砂深率5%					
		1	m			第0 - 0021号施工単価表
	計					
		1	m			

# 工 種 明 細 書

頁0-0021

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設管内洗淨工【66】 Y4900					第0023号工種明細書
吸泥車清掃工（強力吸引車 8t使用） 1800 土砂深率5%	1	m			第0 -0021号施工単価表
計	1	m			
*****					
土砂運搬工 Y4900					第0024号工種明細書
強力吸引車運搬工（8t使用）土砂処分時 大津浄化センターまで	1	m 3			第0 -0024号施工単価表
計	1	m 3			
*****					
既設管内調査工【65】 Y4900					第0025号工種明細書
本管先行目視調査工 内径1500mm以上	1	m			第0 -0026号施工単価表
計	1	m			
*****					
既設管内調査工【66】 Y4900					第0026号工種明細書
本管先行目視調査工 内径1500mm以上	1	m			第0 -0026号施工単価表
計	1	m			



# 工 種 明 細 書

頁0-0022

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水処理工（Vカット）【65】 Y4900					第0027号工種明細書
既設管内止水工 既設管径1800mm	1	箇所			第0 - 0028号施工単価表
計	1	箇所			
*****					
止水処理工（Vカット）【66】 Y4900					第0028号工種明細書
既設管内止水工 既設管径1800mm	1	箇所			第0 - 0028号施工単価表
計	1	箇所			
*****					
段差処理工 段差50mmを超え75mm以下【66】 Y4900					第0029号工種明細書
段差処理工 50mm超え75mm以下	1	箇所			第0 - 0030号施工単価表
計	1	箇所			
*****					
段差処理工 段差75mm超え100mm以下【66】 Y4900					第0030号工種明細書
段差処理工 75mm超え100mm以下	1	箇所			第0 - 0031号施工単価表
計	1	箇所			

# 工 種 明 細 書

頁0-0023

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>換気設備【65】</b> Y4900					第0031号工種明細書
換気設備工		日			第0 - 0032号施工単価表
計	1	日			
*****					*****
<b>換気設備【66】</b> Y4900					第0032号工種明細書
換気設備工		日			第0 - 0032号施工単価表
計	1	日			
*****					*****
<b>水替工【65】</b> Y4900					第0033号工種明細書
潜水ポンプ運転工		日			第0 - 0034号施工単価表
潜水ポンプ据付・撤去工	1	回			第0 - 0035号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
<b>水替工【66】</b> Y4900					第0034号工種明細書
潜水ポンプ運転工		日			第0 - 0034号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0024

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
潜水ポンプ据付・撤去工					
	1	回			第0 -0035号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
換気設備【65】 Y4900					第0035号工種明細書
換気設備工					
		日			第0 -0032号施工単価表
計	1	日			
*****					*****
換気設備【66】 Y4900					第0036号工種明細書
換気設備工					
		日			第0 -0032号施工単価表
計	1	日			
*****					*****
本管内面補強工【昼間】 Y4900					第0037号工種明細書
本管内面補強工 250	2	箇所			第0 -0036号施工単価表
本管内面補強工	12	箇所			第0 -0043号施工単価表
交通誘導警備員 B		人			

工 種 明 細 書

頁0-0025

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計		1	式			
A=0 昼間						
*****						
本管内面補強工【夜間】 Y4900						第0038号工種明細書
本管内面補強工 250		4	箇所			第0 -0045号施工単価表
本管内面補強工		3	箇所			第0 -0052号施工単価表
本管内面補強工		21	箇所			第0 -0054号施工単価表
交通誘導警備員 B			人			
計		1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》						
*****						
交通誘導警備員 【K117133053】 Y08010508						第0039号工種明細書
交通誘導警備員 B			人・日			第0 -0056号施工単価表
計		1	人			
A=1 夜間《委託労務不可》						

# 工 種 明 細 書

頁0-0026

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 Y90004PY001					第0040号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0 - 0020号施工単価表
計	1	人			
*****					*****
施工後管きょ内洗浄工【K117133053】夜間 Y4900					第0041号工種明細書
管きょ内洗浄工（施工後）	1	m			第0 - 0057号施工単価表
計	1	m			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
施工後管きょ内洗浄工【65】 Y4900					第0042号工種明細書
管きょ内洗浄工	1	m			第0 - 0060号施工単価表
計	1	m			
*****					*****
施工後管きょ内洗浄工【66】 Y4900					第0043号工種明細書
管きょ内洗浄工	1	m			第0 - 0060号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0027

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計						
		1	m			
*****						*****
施工後管渠内調査【K117133053】[ 夜間 ]						第0044号工種明細書
Y4900						
本管TV調査工（施工後）【夜間】 2t 95.5kW(130PS)						
計		1	m			第0 -0062号施工単価表
		1	m			
A=1 夜間《委託労務不可》						
*****						*****
施工後管きょ内調査工【65】						第0045号工種明細書
Y4900						
本管先行目視調査工 内径1500mm以上						
計		1	m			第0 -0026号施工単価表
		1	m			
*****						*****
施工後管きょ内調査工【66】						第0046号工種明細書
Y4900						
本管先行目視調査工 内径1500mm以上						
計		1	m			第0 -0026号施工単価表
		1	m			

# 工 種 明 細 書

頁0-0028

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気設備（施工後調査）【K117133053】 Y4900					第0047号工種明細書
換気設備工		日			第0 - 0064号施工単価表
計	1	日			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
換気設備（施工後調査） Y4900					第0048号工種明細書
換気設備工		日			第0 - 0032号施工単価表
計	1	日			
*****					*****
流出防止工【65】 Y4900					第0049号工種明細書
流出防止工 設置・撤去共	1	箇所			第0 - 0066号施工単価表
計	1	箇所			
*****					*****
流出防止工【66】 Y4900					第0050号工種明細書
流出防止工 設置・撤去共	1	箇所			第0 - 0066号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0029

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
計		1	箇所			
		*****				
更生材料 [ 夜間 ] Y10452J06C0						第0051号工種明細書
プロファイル #80S		1,879.9	m			1
計		1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》						
*****						*****
製管工 [ 夜間 ] Y10452J06C1						第0052号工種明細書
製管工[下水道]		71.9	m			1 第0 -0067号施工単価表
更生管材融着工[下水道]		2	箇所			1 第0 -0069号施工単価表
計		1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》						
*****						*****
裏込注入工 [ 夜間 ] Y10452J06C2						第0053号工種明細書
注入口取付工[下水道]		1	スパン			1 第0 -0070号施工単価表



# 工 種 明 細 書

頁0-0030

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
浮上防止工[下水道]					1
	71.9	m			第0 -0074号施工単価表
注入工[下水道]					1
	3.5	m 3			第0 -0076号施工単価表
浮上防止用チェーン損料					1
	15	組			
計					
	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
管口仕上工〔夜間〕 Y10452J06C3					第0054号工種明細書
本管口仕上工(製管工法)[下水道]					1
	2	箇所			第0 -0079号施工単価表
取付管口せん孔仕上工(製管工法)[下水道]					1
	14	箇所			第0 -0081号施工単価表
マンホール底部改造工[下水道]					1
	1	箇所			第0 -0085号施工単価表
計					
	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備工〔夜間〕 Y10452J06C4					第0055号工種明細書
製管設備設置工(製管工法)[下水道]					1
	2	回			第0 -0088号施工単価表

# 工 種 明 細 書

頁0-0031

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管設備撤去工(製管工法)[下水道]					1
	2	回			第0 -0090号施工単価表
巻出しリング作成工[下水道]					1
	1	回			第0 -0091号施工単価表
製管機搬入組立工[下水道]					1
	1	回			第0 -0093号施工単価表
製管機分解搬出工[下水道]					1
	1	回			第0 -0094号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
機械器具損料					第0056号工種明細書
Y10452J06C5					
機械器具損料					1
	1	式			第0 -0095号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
交通誘導警備員					第0057号工種明細書
Y08010508					
交通誘導警備員 B					
		人・日			第0 -0056号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

# 工 種 明 細 書

頁0-0032

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 [単独] Y08010508					第0058号工種明細書
交通誘導警備員 B		人・日			第0 - 0056号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
既設管内洗浄工【K117133053】[夜間] Y4900					第0059号工種明細書
既設管内清掃工 ( 700 )	73.4	m			第0 - 0096号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
既設管内調査工【K117133053】[夜間] Y4900					第0060号工種明細書
既設本管調査工( 800mm未満)	71.9	m			第0 - 0099号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

# 工 種 明 細 書

頁0-0033

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂運搬工 Y4900					第0061号工種明細書
土砂処分工（揚泥車4t使用）					
	0.4	m 3			第0 -0100号施工単価表
計	1	式			
*****					*****
換気設備 Y10452J26CA					第0062号工種明細書
換気設備工[下水道]					
		日			第0 -0102号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
換気設備 Y10452J26CA					第0063号工種明細書
換気設備工[下水道]					
		日			第0 -0102号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

# 施 工 単 価 表

頁0-0034

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スパーサー取付工 V1000 頂部	60	m			第0 -0001号施工
スパーサー（頂部） 特殊 W=1500	60	m			F1020
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	60	m			
小計	1	m			
*****					
端部製管工（人力） V1020 既設管径1800mm		m			第0 -0002号施工
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095

# 施 工 単 価 表

頁0-0035

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
ストリップ・ファイダ-損料		日			F1030
発動発電機運転工		日			V1010 第0-0003号施工単価表
クレーン付トラック運転工 4t		日			V1030 第0-0004号施工単価表
計	13.3	m			
小計	1	m			
*****					
発動発電機運転工 V1010	1	日			第0 -0003号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
発電機損料 排ガス1次 60kVA		日			F1040
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0036

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン付トラック運転工 V1030 4t	1	日			第0 -0004号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			RA070
クレーン付トラック損料 4t 2.9t吊り 132kW		日			F1050
小計	1	日			
*****					
製管工（直線区間） V1040 既設管径1800mm		m			第0 -0005号施工
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
製管機損料 1800		日			F1060
ストリップ フィーダー 損料		日			F1030

# 施 工 単 価 表

頁0-0037

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空気圧縮機損料		日			F1070
発動発電機運転工		日			V1010 第0-0003号施工単価表
クレーン付トラック運転工 4t		日			V1030 第0-0004号施工単価表
計	35.6	m			
小計	1	m			
*****					
端部緊張工 V1050 既設管径800mm以上2000mm以下	1	箇所			第0 -0006号施工
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
緊張リング損料 注入口金物共	1	式			F1080
小計	1	箇所			



# 施 工 単 価 表

頁0-0038

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>充てん剤注入工</b> V1110 既設管径1800mm		m			第0 -0007号施工
充てん剤1	2.9	m 3			V1070 第0-0008号施工単価表
充てん剤2	1.3	m 3			V1080 第0-0009号施工単価表
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
機械損料1 充てんプラント		日			F1130
機械損料2 ホース巻取り機		日			F1140
機械損料3 ホース引込ウインチ		日			F1150
注入ホース損料 先端混合ノズル共	1	式			F1160
発動発電機運転工		日			V1010 第0-0003号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0039

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車運転工		日			V1090 第0-0010号施工単価表
クレーン付トラック運転工 4t		日			V1030 第0-0004号施工単価表
トラック運転工 4t		日			V1100 第0-0011号施工単価表
計	24.4	m			
小計	1	m			
*****					
充てん剤1 V1070	1	m 3			第0 -0008号施工
普通ポルトランドセメント 袋物 ( 25 k g )	0.8	t			TC104
混和剤 DB2 混和剤	160	k g			F1090
硬化剤 DB2 硬化剤	250	k g			F1100
小計	1	m 3			

# 施 工 単 価 表

頁0-0040

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>充てん剤2</b> V1080	1	m 3			第0 -0009号施工
普通ポルトランドセメント 袋物 ( 25 k g )	1.2	t			TC104
添加剤 DB2 添加剤	40	k g			F1120
小計	1	m 3			
*****					
<b>給水車運転工</b> V1090	1	日			第0 -0010号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手 ( 一般 )		人			RA075
給水車損料 4,000L 118kW		時間			F1170
小計	1	日			
*****					
<b>トラック運転工</b> V1100 4t	1	日			第0 -0011号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24

# 施 工 単 価 表

頁0-0041

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（一般）		人			RA075
トラック損料 4～4.5t 137kW		日			F1180
小計	1	日			
*****					
充てん剤ストッパー工 V1140 既設管径1800mm	1	箇所			第0 -0012号施工
普通作業員		人			RA010
急結モルタル工 配合1：2	0.008	m 3			V1130 第0-0013号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					
急結モルタル工 V1130 配合1：2	1	m 3			第0 -0013号施工
急結セメント	620	k g			F1190
コンクリート用骨材砂（砕砂）	0.48	m 3			TCC16
普通作業員		人			RA010

# 施 工 単 価 表

頁0-0042

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m 3			
*****					
管内注入口工 V1170 既設管径1800mm		箇所			第0 -0014号施工
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
管内注入口工キャップ 36	38.9	個			F1210
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	38.9	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
管口仕上工（本管） V1190 既設管径1800mm	1	箇所			第0 -0015号施工
エポキシコーキング工		L			V1180 第0-0016号施工単価表
小計	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0043

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
エポキシコーキング工 V1180	5	L			第0 -0016号施工
管口仕上材		L			F1220
特殊作業員		人			RA005
計		L			
小計	1	L			
*****					
製管工（曲線・段差区間） V1041 既設管径1800mm		m			第0 -0017号施工
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
ストリップファイター損料		日			F1030
発動発電機運転工		日			V1010 第0-0003号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0044

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
クレーン付トラック運転工 4t		日			V1030 第0-0004号施工単価表
計	13.3	m			
小計	1	m			
*****					
目地工 V1310	1	m			第0 -0018号施工
ジョイナーコーキング 工		L			V1300 第0-0019号施工単価表
小計	1	m			
*****					
ジョイナーコーキング 工 V1300	3	L			第0 -0019号施工
エポキシコーキング材		L			F1520
特殊作業員		人			RA005
計		L			
小計	1	L			

# 施 工 単 価 表

頁0-0045

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0 -0020号施工
交通誘導警備員 B		人			RA227
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	人・日			
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員 B			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
吸泥車清掃工（強力吸引車 8t使用） V1250 1800 土砂深率5%	252	m			第0 -0021号施工
強力吸引車運転工（8t使用）		日			V1230 第0-0022号施工単価表
高压洗淨車運転工（4t使用）		日			V1240 第0-0023号施工単価表
計	252	m			
小計	1	m			



# 施 工 単 価 表

頁0-0046

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>強力吸引車運転工（8t使用）</b> V1230	1	日			第0 -0022号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
清掃技師 土木一般世話役		人			RA125
清掃作業員 特殊作業員		人			RA005
運転手（特殊）		人			RA070
強力吸引車損料 210kW 8t		時間			F1250
小計	1	日			
*****					
<b>高压洗浄車運転工（4t使用）</b> V1240	1	日			第0 -0023号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			RA070
高压洗浄車損料 147kW 4t		時間			F1260
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0047

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
強力吸引車運搬工（8t使用）土砂処分時 V1350 大津浄化センターまで	1	m <sup>3</sup>			第0 -0024号施工
強力吸引車運転工（8t使用） 土砂処分		時間			V1340 第0-0025号施工単価表
小計	1	m <sup>3</sup>			
*****					
強力吸引車運転工（8t使用） V1340 土砂処分	1	時間			第0 -0025号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			RA070
強力吸引車損料 210kW 8t		時間			F1250
小計	1	時間			
*****					
本管先行目視調査工 V1271 内径1500mm以上	600	m			第0 -0026号施工
管路調査技師 測量技師		人			R9A395
管路調査助手 測量技師補		人			R9A396

# 施 工 単 価 表

頁0-0048

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管路調査作業員 普通作業員		人			RA010
ライトバン運転工 56kW 1,500cc		日			V1260 第0-0027号施工単価表
計	600	m			
小計	1	m			
*****					
ライトバン運転工 V1260 56kW 1,500cc	1	日			第0 -0027号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
ライトバン[二輪駆動] 排気量1.5&#8467		日			F1290
小計	1	日			
*****					
既設管内止水工 V1370 既設管径1800mm	1	箇所			第0 -0028号施工
Vカット工 既設管径800mm ~ 1350mm	5.65	m			V1380 第0-0029号施工単価表
小計	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0049

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>Vカット工</b> V1380 既設管径800mm～1350mm	18	m			第0 -0029号施工
止水材	5.38	k g			F1320
補修器材 止水材の5%	1	式			F1330
土木一般世話役		人			RA125
はつり工		人			RA185
左官		人			RA175
普通作業員		人			RA010
計	18	m			
小計	1	m			
*****					
<b>段差処理工</b> V1420 50mm超え75mm以下		箇所			第0 -0030号施工
スペーサー M型	16.7	m			F1360
土木一般世話役		人			RA125

# 施 工 単 価 表

頁0-0050

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
特殊作業員		人			RA005
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	16.7	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
段差処理工 V1419 75mm超え100mm以下		箇所			第0 -0031号施工
スパーサー L型	16.7	m			F1530
土木一般世話役		人			RA125
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
特殊作業員		人			RA005

# 施 工 単 価 表

頁0-0051

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	16.7	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
換気設備工 V1200	1	日			第0 -0032号施工
軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60m3/分		日			F1310
発動発電機運転工		日			V1360 第0-0033号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	日			
*****					
発動発電機運転工 V1360	1	日			第0 -0033号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
発電機損料 3kVA		日			F1300

# 施 工 単 価 表

頁0-0052

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ運転工 V1421	1	日			第0 -0034号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
特殊作業員		人			RA005
潜水ポンプ損料 150 7.5kw		日			F1370
発電機損料(ポンプ) 20kVA		日			F1380
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ据付・撤去工 V1430	1	回			第0 -0035号施工
普通作業員		人			RA010
小計	1	回			

# 施 工 単 価 表

頁0-0053

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>本管内面補強工</b> VNAIH0250 250	1	箇所			第0 -0036号施工
本管補修工 250	1	箇所			VHOSYU250  第0-0037号施工単価表
材料費 250	1	箇所			VZAIKY0250  第0-0042号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					*****
<b>本管補修工</b> VHOSYU250 250	4	箇所			第0 -0037号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
運転手（特殊）		人			RA070
TVカメラ車運転工		日			VTVH0  第0-0038号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0  第0-0039号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0  第0-0040号施工単価表



# 施 工 単 価 表

頁0-0054

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0041号施工単価表
計	4	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
TVカメラ車運転工 VTVH0	1	日			第0 -0038号施工
TVカメラ搭載車損料 ( 時間 ) 2t 95.5kw(130PS)		時間			FS0NTV
ガソリン レギュラー ( スタンド )		L			TSX32
小計	1	日			
*****					
高压洗浄車運転工 VKAH0	1	日			第0 -0039号施工
高压洗浄車損料 ( 時間 ) 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NKOU2
軽油 バトロール給油		L			TSX24
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0055

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>内面施工車運転工</b> VNA1H0	1	日			第0 -0040号施工
内面施工車損料 135PS 3t		時間			FSONNAI
軽油 パトロール給油		L			TSX24
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
小計	1	日			
*****					*****
<b>施工機等損料</b> VSKKS250 250	1	日			第0 -0041号施工
施工機器損料 250		日			FKIK1250
施工機替えゴム損料 250	2	箇所			FGM250
ガス検知器		日			FGSKN
送風機損料		日			FSOUHU
止水プラグ損料（ 250 ） 250		日			FSISU1250
雑材料 施工機損料10%	1	式			FZATU250

# 施 工 単 価 表

頁0-0056

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>材料費</b> VZAI RY0250 250	1	箇所			第0 -0042号施工
主剤		L			FSYUZA I
硬化剤	22	cc			FKOUKA
シンナー		L			FSINNA
補強材 250	1	式			FHOKY0250
カプラン 250	1	式			FKPRN250
雑材料 主剤20%	1	式			FZATUS250
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>本管内面補強工</b> VNAI H02507	1	箇所			第0 -0043号施工
本管補修工 250	1	箇所			VHOSYU2507 第0-0044号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0057

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
材料費 250	1	箇所			VZAIRY0250 第0-0042号施工単価表
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管補修工 VHOSYU2507 250	7	箇所			第0 -0044号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
運転手（特殊）		人			RA070
TVカメラ車運転工		日			VTVH0 第0-0038号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0039号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0040号施工単価表
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0041号施工単価表
計	7	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0058

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>本管内面補強工</b> VNAIH0250 250	1	箇所			第0 -0045号施工
本管補修工 250	1	箇所			VHOSYU250 第0-0046号施工単価表
材料費 250	1	箇所			VZAIRY0250 第0-0051号施工単価表
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>本管補修工</b> VHOSYU250 250	4	箇所			第0 -0046号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
運転手（特殊）		人			R9B131
TVカメラ車運転工		日			VTVH0 第0-0047号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0059

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0048号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0049号施工単価表
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0050号施工単価表
計	4	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
TVカメラ車運転工 VTVH0	1	日			第0 -0047号施工
TVカメラ搭載車損料 ( 時間 ) 2t 95.5kw(130PS)		時間			FSONTV
ガソリン レギュラー ( スタンド )		L			TSX32
小計	1	日			
*****					
高圧洗浄車運転工 VKAH0	1	日			第0 -0048号施工
高圧洗浄車損料 ( 時間 ) 4t 147kw(200PS)		時間			FSONKOU2

# 施 工 単 価 表

頁0-0060

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TSX24
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
内面施工車運転工 VNA1H0	1	日			第0 -0049号施工
内面施工車損料 135PS 3t		時間			FSONNAI
軽油 パトロール給油		L			TSX24
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
施工機等損料 VSKKS250 250	1	日			第0 -0050号施工
施工機器損料 250		日			FKIK1250
施工機替えゴム損料 250	2	箇所			FGM250
ガス検知器		日			FGSKN

# 施 工 単 価 表

頁0-0061

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
送風機損料		日			FS0UHU
止水プラグ損料 ( 250 ) 250		日			FSISU1250
雑材料 施工機損料10%	1	式			FZATU250
小計	1	日			
*****					*****
<b>材料費</b> VZAI RY0250 250	1	箇所			第0 -0051号施工
主剤		L			FSYUZAI
硬化剤	22	cc			FKOUKA
シンナー		L			FSINNA
補強材 250	1	式			FHOKY0250
カプラン 250	1	式			FKPRN250
雑材料 主剤20%	1	式			FZATUS250
小計	1	箇所			



# 施 工 単 価 表

頁0-0062

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>本管内面補強工</b> VNAIH02506	1	箇所			第0 -0052号施工
本管補修工 250	1	箇所			VHOSYU2506 第0-0053号施工単価表
材料費 250	1	箇所			VZAIRY0250 第0-0051号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					*****
<b>本管補修工</b> VHOSYU2506 250	6	箇所			第0 -0053号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
運転手（特殊）		人			R9B131
TVカメラ車運転工		日			VTVH0 第0-0047号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0048号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0049号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0063

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0050号施工単価表
計	6	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
本管内面補強工 VNAIH02507	1	箇所			第0 -0054号施工
本管補修工 250	1	箇所			VHOSYU2507 第0-0055号施工単価表
材料費 250	1	箇所			VZAIRY0250 第0-0051号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					
本管補修工 VHOSYU2507 250	7	箇所			第0 -0055号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011

# 施 工 単 価 表

頁0-0064

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運転手（特殊）		人			R9B131
TVカメラ車運転工		日			VTVH0 第0-0047号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0048号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0049号施工単価表
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0050号施工単価表
計	7	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
交通誘導警備員 B SA063	1	人・日			第0 -0056号施工
交通誘導警備員 B		人			R9B442
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	人・日			
A 交通誘導警備員区分	=2	交通誘導警備員 B			

# 施 工 単 価 表

頁0-0065

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管きょ内洗浄工（施工後） VP96D26	700	m			第0 -0057号施工
土木一般世話役 （清掃技師）		人			R9B241
特殊作業員 （清掃作業員）		人			R9B001
高压洗浄車(4t)運転工（洗浄工）		日			V1540 第0-0058号施工単価表
給水車運転工（4t使用）		日			VP97E26 第0-0059号施工単価表
計	700	m			
小計	1	m			
*****					
高压洗浄車(4t)運転工（洗浄工） V1540	1	日			第0 -0058号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			R9B131
高压洗浄車損料（時間） 4t 147kw(200PS)		時間			FSONKOU2
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0066

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車運転工（4t使用） VP97E26	1	日			第0 -0059号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手（一般）		人			R9B141
給水車損料（時間） 4t 132kw(180PS)		時間			FS0NKYU2
小計	1	日			
*****					
管きょ内洗浄工 V1320	700	m			第0 -0060号施工
清掃技師 土木一般世話役		人			RA125
清掃作業員 特殊作業員		人			RA005
高圧洗浄車運転工（4t使用）		日			V1240 第0-0023号施工単価表
給水車（4t）運転工		日			V1330 第0-0061号施工単価表
計	700	m			
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0067

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車（4t）運転工 V1330	1	日			第0 -0061号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手（一般）		人			RA075
給水車損料 132kW 4t		時間			F1280
小計	1	日			
*****					
本管TV調査工（施工後）【夜間】 VSISUI07 2t 95.5kW(130PS)	400	m			第0 -0062号施工
測量技師【夜間】 （管路調査技師）		人			FSOGISHI
測量技師補【夜間】 （管路調査助手）		人			FSOGISHIHO
普通作業員 （管路調査作業員）		人			R9B011
TVカメラ搭載車運転工(本管用) 管きよ内確認		日			VP81E19 第0-0063号施工単価表
計	400	m			
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0068

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>TVカメラ搭載車運転工(本管用)</b> VP81E19 管きょ内確認	1	日			第0 -0063号施工
ガソリン レギュラー (スタンド)		L			TSX32
運転手 (一般)		人			R9B141
TVカメラ搭載車損料 (時間) 2t 95.5kw(130PS)		時間			FS0NTV
小計	1	日			
*****					
<b>換気設備工</b> V1200	1	日			第0 -0064号施工
軸流ファン[軸流式・定風量型] 風量50/60m3/分		日			F1310
発動発電機運転工		日			V1360 第0-0065号施工単価表
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0069

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機運転工 V1360	1	日			第0 -0065号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
発電機損料 3kVA		日			F1300
小計	1	日			
*****					
流出防止工 V1220 設置・撤去共	1	箇所			第0 -0066号施工
流出防止柵	1	式			F1240
トンネル特殊工		人			RA095
トンネル作業員		人			RA100
普通作業員		人			RA010
小計	1	箇所			



# 施 工 単 価 表

頁0-0070

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管工[下水道] S9201	1	m			第0 -0067号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転[下水道]		日			S8366 第0-0068号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
割り戻し		m			+00
小計	1	m			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=8 700 =2 夜間作業				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8366	1	日			第0 -0068号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
発動発電機 [ディーゼル発電機] 賃料		日			KQC55

# 施 工 単 価 表

頁0-0071

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 発動発電機規格	=2	60 kVA			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
更生管材融着工[下水道] S6705	20	箇所			第0 -0069号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
融着機損料		供用日			T1080100300
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	20	箇所			
小計	1	箇所			
A 融着機損料単価(円)	=	融着機損料単価(円)			

# 施 工 単 価 表

頁0-0072

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入口取付工[下水道] V3100	1	スパン			第0 -0070号施工
粘土モルタル t=5cm	0.006	m 3			V3110 第0-0071号施工単価表
土木一般世話役		人			R9B241
普通作業員		人			R9B011
注入口損料-1	1	スパン			V3120 第0-0072号施工単価表
注入口損料-2	1	回			V3121 第0-0073号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	スパン			
*****					
粘土モルタル V3110 t=5cm	1	m 3			第0 -0071号施工
普通作業員		人			R9B011
粘土	1,160	k g			F3100
普通ポルトランドセメント 袋物（25 k g）	1.160	t			TC104

# 施 工 単 価 表

頁0-0073

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
注入口損料-1 V3120	1	スパン			第0 -0072号施工
塩ビパイプ VU 50	4	m			F3110
塩ビバルブソケット 50	1	個			F3111
塩ビボールバルブ 50	2	個			F3112
塩ビパイプ 13	4	m			F3113
塩ビエルボ 13	2	個			F3114
塩ビボールバルブ 13	1	個			F3115
小計	1	スパン			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
注入口損料-2 V3121	20	回			第0 -0073号施工
注入ホース 50×20m	1	本			F3116

# 施 工 単 価 表

頁0-0074

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ゲージプロテクター	1	個			F3117
圧力ゲージ 100 1.6級 0.1MPa	1	個			F3118
カムロック 50(オス・メス)	2	組			F3119
T字管 径違いチーズ 50	2	個			F3120
ニップル 50	2	個			F3121
計	20	回			
小計	1	回			
*****					
浮上防止工[下水道] S6708	210	m			第0 -0074号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8256 第0-0075号施工単価表

# 施 工 単 価 表

頁0-0075

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ウインチ損料 2.2kw		供用日			T1080200200
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	210	m			
小計	1	m			
A ウインチ損料単価(円) B 作業区分	= =2	ウインチ損料単価(円) 夜間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転[下水道] S8256	1	日			第0 -0075号施工
運転手（特殊）		人			R9B131
軽油 パトロール給油		L			TSX24
トラック〔クレーン装置付〕		供用日			MA443
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0076

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入工[下水道] V3130	2.8	m 3			第0 -0076号施工
裏込材	3.08	m 3			T1080200310
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8256 第0-0075号施工単価表
給水車運転[下水道]		日			S8199 第0-0077号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8257 第0-0078号施工単価表
自動注入装置損料		供用日			T1080200300
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	2.8	m 3			
小計	1	m 3			

# 施 工 単 価 表

頁0-0077

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
給水車運転[下水道] S8199	1	日			第0 -0077号施工
運転手（一般）		人			R9B141
軽油 パトロール給油		L			TSX24
給水車 4t 121kW		供用日			T1080200400
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 給水車単価(円)	=	給水車単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8257	1	日			第0 -0078号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
発動発電機 [ディーゼル発電機] 賃料		日			KQC55
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			



# 施 工 単 価 表

頁0-0078

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管口仕上工(製管工法)[下水道] V3200	1	箇所			第0 -0079号施工
上塗りモルタル t=5cm	0.003	m 3			V3210 第0-0080号施工単価表
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
小計	1	箇所			
*****					
上塗りモルタル V3210 t=5cm	1	m 3			第0 -0080号施工
普通ポルトランドセメント 袋物(25kg)	0.720	t			TC104
コンクリート用骨材砂(砕砂)	0.95	m 3			TCC16
普通作業員		人			R9B011
小計	1	m 3			

# 施 工 単 価 表

頁0-0079

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
取付管口せん孔仕上工(製管工法)[下水道] S6711	4	箇所			第0 -0081号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転[下水道]		日			S8258 第0-0082号施工単価表
空気圧縮機運転(製管工法)[下水道]		日			S8259 第0-0083号施工単価表
本管用TVカメラ車運転[下水道]		日			S8200 第0-0084号施工単価表
取付管用TVカメラ損料		供用日			T1080300210
取付管側せん孔機損料		供用日			T1080300220
本管側せん孔機損料		供用日			T1080300230
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
計	4	箇所			
小計	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0080

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A 取付管用TVカメラ損料(円) B 取付管側せん孔機損料(円) C 本管側せん孔機損料(円) D 本管用TVカメラ車(円)	= = = =	取付管用TVカメラ損料(円) 取付管側せん孔機損料(円) 本管側せん孔機損料(円) 本管用TVカメラ車(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8258	1	日			第0 -0082号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
発動発電機 [ ディーゼル発電機 ] 賃料		日			KQC50
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
空気圧縮機運転(製管工法)[下水道] S8259	1	日			第0 -0083号施工
電動コンプレッサ賃料 2.2m3 / mi n		日			K9A221
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0081

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
本管用TVカメラ車運転[下水道] S8200	1	日			第0 -0084号施工
運転手（一般）		人			R9B141
軽油 パトロール給油		L			TSX24
本管用TVカメラ車 2t 95.5 kW		供用日			T1080300400
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 本管用TVカメラ車(円)	=	本管用TVカメラ車(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
マンホール底部改造工[下水道] V3250	1	箇所			第0 -0085号施工
モルタル上塗り 混合比 1：2	2.315	m 2			V3260 第0-0086号施工単価表
仮排水工	1	箇所			V3270 第0-0087号施工単価表
小計	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0082

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>モルタル上塗り</b> V3260 混合比 1 : 2	1	m <sup>2</sup>			第0 -0086号施工
上塗りモルタル t=5cm	0.02	m <sup>3</sup>			V3210 第0-0080号施工単価表
左官		人			R9B341
普通作業員		人			R9B011
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	m <sup>2</sup>			
*****					
<b>仮排水工</b> V3270	1	箇所			第0 -0087号施工
硬質塩化ビニル管 VU 250	2.5	m			F3250
粘土モルタル t=5cm	0.045	m <sup>3</sup>			V3110 第0-0071号施工単価表
土木一般世話役		人			R9B241
普通作業員		人			R9B011
諸雑費（まるめ）	1	式			#99

# 施 工 単 価 表

頁0-0083

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
製管設備設置工(製管工法)[下水道] V3300	4	回			第0 -0088号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8377 第0-0089号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	4	回			
小計	1	回			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転[下水道] S8377	1	日			第0 -0089号施工
運転手(特殊)		人			R9B131

# 施 工 単 価 表

頁0-0084

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 パトロール給油		L			TSX24
トラック〔クレーン装置付〕		供用日			MA443
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
製管設備撤去工(製管工法)[下水道] V3310	7	回			第0 -0090号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8377 第0-0089号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	7	回			
小計	1	回			

# 施 工 単 価 表

頁0-0085

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
巻出しリング作成工[下水道] V3320	1	回			第0 -0091号施工
プロファイル #80S	25.773	m			F3000
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転[下水道]		日			S8260 第0-0092号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	回			
*****					
発動発電機運転[下水道] S8260	1	日			第0 -0092号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 賃料 超低騒音・排ガス3次		日			KQC53
諸雑費（まるめ）	1	式			#99



# 施 工 単 価 表

頁0-0086

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	日			
A 発動発電機規格	=1 45 kVA				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
製管機搬入組立工[下水道] S9205	4	回			第0 -0093号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8377 第0-0089号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	4	回			
小計	1	回			

# 施 工 単 価 表

頁0-0087

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管機分解搬出工[下水道] S9206	5	回			第0 -0094号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
トラック運転[下水道]		日			S8377 第0-0089号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	5	回			
小計	1	回			
*****					
機械器具損料 V3400	1	式			第0 -0095号施工
製管機損料 元押し式M2型		時間			F3400
製管機損料 元押し式M2型		供用日			F3401
油圧ユニット損料 元押し式17.0kW		時間			F3410

# 施 工 単 価 表

頁0-0088

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
油圧ユニット損料 元押し式17.0kW		供用日			F3411
小計	1	式			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設管内清掃工 ( 700 ) VSEIS0250	280	m			第0 -0096号施工
高压洗浄車運転工 ( 4t使用 )		日			VP97E25 第0-0097号施工単価表
給水車運転工 ( 4t使用 )		日			VP97E26 第0-0059号施工単価表
揚泥車運転工 ( 4t使用 ) 4t 147kW(200PS)		日			VP32E2 第0-0098号施工単価表
計	280	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高压洗浄車運転工 ( 4t使用 ) VP97E25	1	日			第0 -0097号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
土木一般世話役 ( 清掃技師 )		人			R9B241

# 施 工 単 価 表

頁0-0089

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員 ( 清掃作業員 )		人			R9B001
運転手 ( 特殊 )		人			R9B131
高圧洗浄車損料 ( 時間 ) 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NK0U2
小計	1	日			
*****					*****
揚泥車運転工(4t使用) VP32E2 4t 147kw(200PS)	1	日			第0 -0098号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
特殊作業員 ( 清掃作業員 )		人			R9B001
運転手 ( 一般 )		人			R9B141
揚泥車損料 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NYOU
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0090

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
既設本管調査工( 800mm未満) V3600	350	m			第0 -0099号施工
測量技師補		人			R9A396
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
本管用TVカメラ車運転[下水道]		日			S8200 第0-0084号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	350	m			
小計	1	m			
*****					
土砂処分工(揚泥車4t使用) VDOSHA	1	m 3			第0 -0100号施工
揚泥車運転工(4t使用)[運搬]		時間			VYOUDEU 第0-0101号施工単価表
小計	1	m 3			

# 施 工 単 価 表

頁0-0091

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
揚泥車運転工（4t使用）[運搬] VYOUDEU	1	時間			第0 -0101号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手（一般）		人			RA075
揚泥車損料 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NYOU
小計	1	時間			
*****					
換気設備工[下水道] S6719	1	日			第0 -0102号施工
送風機損料 軸流式50/60 m3/min		日			T1081000100
発動発電機運転[下水道]		日			S8265 第0-0103号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	日			
A 送風機損料単価（円）	=	送風機損料単価（円）			

## 施 工 单 价 表

頁0-0092

当り

[illegible]