

## 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 湯田処理分区

工事場所名 甲府市相生三丁目地内ほか

### 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R7-11）								
									建設リサイクル法
工 事 場 所	甲府市相生三丁目地内ほか								
河川名、路線名等	湯田処理分区								
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    250 L=43m    300 L=28m    350 L=73m    400 L=27m 管きょ更生工    250 L=42m    300 L=27m    350 L=71m    400 L=26m 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） ＊ ＊						
管路						
			1 式			
管きょ更生工						
			1 式			
管きょ内面被覆工【昼間】 （反転・形成工法）						
			1 式			
更生材料						
	1		式			第0001号工種明細書
反転・形成						
	1		式			第0002号工種明細書
仕上						
	1		式			第0003号工種明細書
仮設備						
	1		式			第0004号工種明細書
管きょ更生水替工【昼間】						
			1 式			
反転・形成用水替						
	1		式			第0005号工種明細書
仮設工						
			1 式			
交通管理工【昼間】						
			1 式			

# ＊ ＊ 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
交通誘導警備員（更生前・更生中）					
	1	式			第0006号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
準備費					
		1 式			
管路内調査工（施工前）					
		1 式			
管渠内調査工（施工前）【昼間】					
		1 式			
管渠内調査工（施工前）【昼間】					
	1	式			第0007号工種明細書
事前処理工【昼間】					
		1 式			
モルタル等除去【昼間】					
	1	式			第0008号工種明細書
取付管突出処理【昼間】					
	1	式			第0009号工種明細書
止水処理【昼間】					
	1	式			第0010号工種明細書
換気【昼間】					
	1	式			第0011号工種明細書
止水【昼間】					
	1	式			第0012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
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 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費（市単独事業） ＊ ＊					
管路		1 式			
管きょ更生工		1 式			
管きょ内面被覆工【昼間】 （反転・形成工法）		1 式			
更生材料	1	式			第0013号工種明細書
反転・形成	1	式			第0014号工種明細書
仕上	1	式			第0015号工種明細書
仮設備	1	式			第0016号工種明細書
管きょ更生水替工【昼間】		1 式			
反転・形成用水替	1	式			第0017号工種明細書
マンホール工		1 式			
人孔補修工【昼間】		1 式			

# ＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人孔補修工【昼間】					第0018号工種明細書
	1	式			
本管内面補強工					
		1式			
本管内面補強工【昼間】					
		1式			
本管内面補強工【昼間】					第0019号工種明細書
	1	式			
本管内面補強工【夜間】					
		1式			
本管内面補強工【夜間】					第0020号工種明細書
	1	式			
仮設工					
		1式			
交通管理工					
		1式			
交通誘導警備員【昼間】					第0021号工種明細書
	1	式			
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
技術管理費					
		1式			
施工前管路内調査					
		1式			



# ＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管渠内調査工(施工前)【昼間】					
		1式			
管渠内調査工(施工前)【昼間】					
	1	式			第0022号工種明細書
事前処理工【昼間】					
		1式			
モルタル等除去【昼間】					
	1	式			第0023号工種明細書
モルタル等除去【昼間】					
	1	式			第0024号工種明細書
取付管突出処理【昼間】					
	1	式			第0025号工種明細書
止水処理【昼間】					
	1	式			第0026号工種明細書
換気【昼間】					
	1	式			第0027号工種明細書
止水【昼間】					
	1	式			第0028号工種明細書
施工後管渠内調査					
		1式			
施工後管渠内調査【昼間】					
		1式			
施工後管渠内調査【昼間】					
	1	式			第0029号工種明細書

# ＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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 ＊ ＊					
消費税・地方消費税額					
		1 式			
＊ ＊ 設計請負工事費 ＊ ＊					

# ＊ ＊ 附帯工事費内訳書 ＊ ＊

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額										

# 工 種 明 細 書

頁0-0009

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材料 Y10452J16C6					第0001号工種明細書
更生材料(反転・形成工法)[135] 350					
	1	式			第0 -0001号施工単価表
更生材料(反転・形成工法)[136] 400					
	1	式			第0 -0002号施工単価表
計					
	1	式			
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
反転・形成 Y10452J16C7					第0002号工種明細書
反転・引込工[135] 350					
	40.42	m			第0 -0003号施工単価表
反転・引込工[136] 400					
	26.75	m			第0 -0007号施工単価表
硬化・形成工[135] 350					
	40.42	m			第0 -0008号施工単価表
硬化・形成工[136] 400					
	26.75	m			第0 -0011号施工単価表
計					
	1	式			
A=0 昼間					

# 工 種 明 細 書

頁0-0010

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仕上 Y10452J16C8					第0003号工種明細書
本管口切断工[135] 350					
	2	箇所			第0 -0012号施工単価表
本管口切断工[136] 400					
	2	箇所			第0 -0014号施工単価表
本管口仕上工[135] 350					
	2	箇所			第0 -0015号施工単価表
本管口仕上工[136] 400					
	2	箇所			第0 -0019号施工単価表
取付管口せん孔仕上工[135,136] (反転・形成工法)[下水道]					
	14	箇所			第0 -0022号施工単価表
計					
	1	式			
A=0 昼間					
*****					*****
仮設備 Y10452J16C9					第0004号工種明細書
仮設備設置工[135] 350					
	1	回			第0 -0028号施工単価表
仮設備設置工[136] 400					
	1	回			第0 -0032号施工単価表
仮設備撤去工[135] 350					
	1	回			第0 -0034号施工単価表
仮設備撤去工[136] 400					
	1	回			第0 -0035号施工単価表
計					
	1	式			

# 工 種 明 細 書

頁0-0011

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
反転・形成用水替 Y10452J36CB					第0005号工種明細書
潜水ポンプ運転工[135] 350		日			第0 -0036号施工単価表
潜水ポンプ運転工[136] 400		日			第0 -0038号施工単価表
止水プラグ損料 ( 150 ) 150		日			
止水プラグ損料 ( 200 ) 200		日			
止水プラグ損料 ( 250 ) 250		日			
止水プラグ損料 ( 350 ) 350		日			
計	1	式			
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
交通誘導警備員 ( 更生前・更生中 ) Y90004PY001					第0006号工種明細書
交通誘導警備員 A		人			
交通誘導警備員 B		人			

# 工 種 明 細 書

頁0-0012

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						
*****						*****
管渠内調査工（施工前）【昼間】						第0007号工種明細書
Y4900						
既設管内清掃工（ 350）						
		41.32	m			第0 -0039号施工単価表
既設管内清掃工（ 400）						
		27.65	m			第0 -0043号施工単価表
土砂処分工（揚泥車4t使用）						
		0.2	m 3			第0 -0044号施工単価表
本管TV調査工（施工前）【昼間】 2t 95.5kW(130PS)						
		67.17	m			第0 -0046号施工単価表
換気設備工[下水道]						
			日			第0 -0048号施工単価表
止水プラグ損料（ 150） 150						
			日			
止水プラグ損料（ 200） 200						
			日			
止水プラグ損料（ 250） 250						
			日			
止水プラグ損料（ 350） 350						
			日			
計						
		1	式			
A=0 昼間						

# 工 種 明 細 書

頁0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル等除去【昼間】 Y4900						第0008号工種明細書
モルタル等除去工（木根）【昼間】		3	箇所			第0 - 0050号施工単価表
計		1	式			
A=0 昼間						
*****						*****
取付管突出処理【昼間】 Y4900						第0009号工種明細書
取付管突出処理工【昼間】		1	箇所			第0 - 0054号施工単価表
計		1	式			
A=0 昼間						
*****						*****
止水処理【昼間】 Y4900						第0010号工種明細書
パッカー工（ 350 ）[本管]		2	箇所			第0 - 0058号施工単価表
パッカー工（ 400 ）[本管]		4	箇所			第0 - 0062号施工単価表
計		1	式			
A=0 昼間						



# 工 種 明 細 書

頁0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気【昼間】 Y4900						第0011号工種明細書
換気設備工（事前処理） 300			日			第0 - 0063号施工単価表
換気設備工（更生中）			日			第0 - 0064号施工単価表
計		1	式			
A=0 昼間						
*****		*****	*****	*****	*****	*****
止水【昼間】 Y4900						第0012号工種明細書
止水プラグ損料（ 150 ） 150			日			
止水プラグ損料（ 200 ） 200			日			
止水プラグ損料（ 250 ） 250			日			
止水プラグ損料（ 350 ） 350			日			
計		1	式			
A=0 昼間						

# 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
更生材料 Y10452J16C6					第0013号工種明細書
更生材料(反転・形成工法)[131] 300	1	式			第0 -0065号施工単価表
更生材料(反転・形成工法)[133] 250	1	式			第0 -0066号施工単価表
更生材料(反転・形成工法)[134] 350	1	式			第0 -0067号施工単価表
計	1	式			
A=0 昼間					
*****					
反転・形成 Y10452J16C7					第0014号工種明細書
反転・引込工[131] 300	27.03	m			第0 -0068号施工単価表
反転・引込工[133] 250	42.81	m			第0 -0069号施工単価表
反転・引込工[134] 350	30.83	m			第0 -0070号施工単価表
硬化・形成工[131] 300	27.03	m			第0 -0071号施工単価表
硬化・形成工[133] 250	42.81	m			第0 -0072号施工単価表
硬化・形成工[134] 350	30.83	m			第0 -0073号施工単価表
計	1	式			

# 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
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仕上 Y10452J16C8					第0015号工種明細書
本管口切断工[133] 250	2	箇所			第0 - 0074号施工単価表
本管口切断工[131] 300	2	箇所			第0 - 0075号施工単価表
本管口切断工[134] 350	2	箇所			第0 - 0076号施工単価表
本管口仕上工[133] 250	2	箇所			第0 - 0077号施工単価表
本管口仕上工[131] 300	2	箇所			第0 - 0080号施工単価表
本管口仕上工[134] 350	2	箇所			第0 - 0083号施工単価表
取付管口せん孔仕上工[131,133,134] (反転・形成工法)[下水道]	25	箇所			第0 - 0084号施工単価表
計	1	式			
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備 Y10452J16C9					第0016号工種明細書
仮設備設置工[133] 250	1	回			第0 - 0085号施工単価表

# 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
仮設備設置工[131] 300	1	回			第0 -0087号施工単価表
仮設備設置工[134] 350	1	回			第0 -0089号施工単価表
仮設備撤去工[133] 250	1	回			第0 -0090号施工単価表
仮設備撤去工[131] 300	1	回			第0 -0091号施工単価表
仮設備撤去工[134] 350	1	回			第0 -0092号施工単価表
計	1	式			
A=0 昼間					
*****					
反転・形成用水替 Y10452J36CB					第0017号工種明細書
潜水ポンプ運転工[133] 250		日			第0 -0093号施工単価表
潜水ポンプ運転工[131] 300		日			第0 -0094号施工単価表
潜水ポンプ運転工[134] 350		日			第0 -0095号施工単価表
止水プラグ損料 ( 150 ) 150		日			
止水プラグ損料 ( 200 ) 200		日			
止水プラグ損料 ( 250 ) 250		日			

# 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
止水プラグ損料 ( 300 ) 300		日			
計	1	式			
A=0 昼間					
*****					
人孔補修工【昼間】 Y4900					第0018号工種明細書
既設足掛け金物撤去工	18	箇所			第0 -0096号施工単価表
足掛け金物設置工	24	箇所			第0 -0099号施工単価表
換気設備工[下水道]		日			第0 -0048号施工単価表
計	1	式			
A=0 昼間					
*****					
本管内面補強工【昼間】 Y4900					第0019号工種明細書
本管内面補強工 250	3	箇所			第0 -0100号施工単価表
交通誘導警備員 B		人			
計	1	式			

# 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
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管内面補強工【夜間】 Y4900					第0020号工種明細書
本管内面補強工 300	6	箇所			第0 -0107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【昼間】 Y90004PY001					第0021号工種明細書
交通誘導警備員 A		人			
交通誘導警備員 B		人			
計	1	式			
A=0 昼間					

# 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
管渠内調査工（施工前）【昼間】 Y4900					第0022号工種明細書
既設管内清掃工（ 250 ）					
	43.71	m			第0 -0114号施工単価表
既設管内清掃工（ 300 ）					
	28.08	m			第0 -0115号施工単価表
既設管内清掃工（ 350 ）					
	31.73	m			第0 -0039号施工単価表
本管TV調査工（施工前）【昼間】 2t 95.5kW(130PS)					
	100.67	m			第0 -0046号施工単価表
換気設備工[下水道]					
		日			第0 -0048号施工単価表
止水プラグ損料（ 150 ） 150					
		日			
止水プラグ損料（ 200 ） 200					
		日			
止水プラグ損料（ 250 ） 250					
		日			
止水プラグ損料（ 300 ） 300					
		日			
計					
	1	式			
A=0 昼間					
*****					*****
モルタル等除去【昼間】 Y4900					第0023号工種明細書
モルタル等除去工（珪外・油脂）【昼間】					
	1	箇所			第0 -0116号施工単価表

# 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
計						
		1	式			
A=0	昼間					
*****						*****
モルタル等除去【昼間】 Y4900						第0024号工種明細書
モルタル等除去工（木根）【昼間】						
		3	箇所			第0 - 0050号施工単価表
計						
		1	式			
A=0	昼間					
*****						*****
取付管突出処理【昼間】 Y4900						第0025号工種明細書
取付管突出処理工【昼間】						
		5	箇所			第0 - 0054号施工単価表
計						
		1	式			
A=0	昼間					
*****						*****
止水処理【昼間】 Y4900						第0026号工種明細書
バッカー工（ 250 ）[本管]						
		1	箇所			第0 - 0117号施工単価表



# 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
パッカー工 ( 300 ) [本管]					
	5	箇所			第0 -0118号施工単価表
パッカー工 ( 350 ) [本管]					
	1	箇所			第0 -0058号施工単価表
計					
	1	式			
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
換気【昼間】 Y4900					第0027号工種明細書
換気設備工 ( 事前処理 )					
		日			第0 -0119号施工単価表
換気設備工 ( 更生中 )					
		日			第0 -0064号施工単価表
計					
	1	式			
A=0 昼間					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
止水【昼間】 Y4900					第0028号工種明細書
止水プラグ損料 ( 150 ) 150					
		日			
止水プラグ損料 ( 200 ) 200					
		日			
止水プラグ損料 ( 250 ) 250					
		日			

# 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
止水プラグ損料 ( 300 ) 300		日			
計	1	式			
A=0 昼間					
*****					
施工後管渠内調査【昼間】 Y4900					第0029号工種明細書
管きょ内洗浄工 ( 施工後 )	103.52	m			第0 -0120号施工単価表
本管TV調査工 ( 施工後 ) 【昼間】 2t 95.5kW(130PS)	100.67	m			第0 -0122号施工単価表
換気設備工[下水道]		日			第0 -0048号施工単価表
止水プラグ損料 ( 150 ) 150		日			
止水プラグ損料 ( 200 ) 200		日			
止水プラグ損料 ( 250 ) 250		日			
止水プラグ損料 ( 300 ) 300		日			
計	1	式			
A=0 昼間					

# 施 工 単 価 表

頁0-0024

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
更生材料(反転・形成工法)[135] S1706	1	式	350		第0 -0001号施工
更生管材	41.320	m			T1080100100
小計	1	式			
A 更生延長(m) B 両端マンホール内径(m) C 更生管材単価(円)	=40.42 =0.9 =	更生延長(m) 両端マンホール内径(m) 更生管材単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
更生材料(反転・形成工法)[136] S1706	1	式	400		第0 -0002号施工
更生管材	27.650	m			T1080100100
小計	1	式			
A 更生延長(m) B 両端マンホール内径(m) C 更生管材単価(円)	=26.75 =0.9 =	更生延長(m) 両端マンホール内径(m) 更生管材単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
反転・引込工[135] 350 S6714	1	m			第0 -0003号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005

# 施 工 単 価 表

頁0-0025

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
反転・引込車運転[下水道]		日			S8201 第0-0005号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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 更生延長(m) C 作業区分 D 反転・引拔車単価（円）	=5 =40.42 =1 =	350 更生延長(m) 昼間作業 反転・引拔車単価（円）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転[下水道] S8261	1	日			第0 -0004号施工
運転手（特殊）		人			RA070
軽油 バトロール給油		L			TSX24
トラック〔クレーン装置付〕		供用日			MA443

# 施 工 単 価 表

頁0-0026

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			
*****					
反転・引込車運転[下水道] S8201	1	日			第0 -0005号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
反転・引込車 4t 154kW		供用日			T1080700100
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A 反転・引込車(円)	=	反転・引込車(円)			
*****					
発動発電機運転[下水道] S8263	1	日			第0 -0006号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24

# 施 工 単 価 表

頁0-0027

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
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			
*****					
反転・引込工[136] 400 S6714	1	m			第0 -0007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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
反転・引込車運転[下水道]		日			S8201 第0-0005号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006号施工単価表
諸雑費 (率 + まるめ)		%			#09
割り戻し		m			+00

# 施 工 単 価 表

頁0-0028

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m			
A 既設管径(mm) B 更生延長(m) C 作業区分 D 反転・引拔車単価(円)	=6 400 =26.75 更生延長(m) =1 昼間作業 = 反転・引拔車単価(円)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
硬化・形成工[135] 350 S6715	1	m			第0 -0008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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
硬化・形成車運転[下水道]		日			S8202 第0-0009号施工単価表
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道]		日			S8262 第0-0010号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
割り戻し		m			+00

# 施 工 単 価 表

頁0-0029

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	m			
A 既設管径(m) B 更生延長(m) C 作業区分 D 硬化・形成車単価(円)	=5 350 =40.42 更生延長(m) =1 昼間作業 = 硬化・形成車単価(円)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
硬化・形成車運転[下水道] S8202	1	日			第0 -0009号施工
運転手(一般)		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
硬化・形成車 4t 154kW		供用日			T1080700200
諸雑費(まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			
A 硬化・形成車(円)	=	硬化・形成車(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道] S8262	1	日			第0 -0010号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24



# 施 工 単 価 表

頁0-0030

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
空気圧縮機 [ エンジンコンプレッサ ] 賃料		日			KQA20
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
硬化・形成工[136] 400 S6715	1	m			第0 -0011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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
硬化・形成車運転[下水道]		日			S8202 第0-0009号施工単価表
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道]		日			S8262 第0-0010号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006号施工単価表
諸雑費 ( 率 + まるめ )		%			#09

# 施 工 単 価 表

頁0-0031

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
割り戻し		m			+00
小計	1	m			
A 既設管径(m) B 更生延長(m) C 作業区分 D 硬化・形成車単価(円)	=6 400 =26.75 更生延長(m) =1 昼間作業 = 硬化・形成車単価(円)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口切断工[135] 350 S9207	1	箇所			第0 -0012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
トラック(クレーン装置付)運転[下水道]		日			S8203 第0-0013号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)	6.000				#09
割り戻し		箇所			+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=5 350 =1 昼間作業				

# 施 工 単 価 表

頁0-0032

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラック（クレーン装置付）運転[下水道] S8203	1	日			第0 -0013号施工
運転手（特殊）		人			RA070
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			MA442
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
本管口切断工[136] 400 S9207	1	箇所			第0 -0014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
トラック（クレーン装置付）運転[下水道]		日			S8203 第0-0013号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）	6.000				#09

# 施 工 単 価 表

頁0-0033

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
割り戻し		箇所			+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=6 =1	400 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工[135] 350 S6716	1	箇所			第0 -0015号施工
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道]	1.000	箇所			S6763 第0-0016号施工単価表
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道]	1.000	箇所			S6764 第0-0018号施工単価表
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=5 =	350 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道] S6763	1	箇所			第0 -0016号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005

# 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
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表
割り戻し					+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm)	=5 350				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転[下水道] S8264	1	日			第0 -0017号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 パトロール給油		L			TSX24
トラック [ 普通型 ]		供用日			MA422
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

# 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
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道] S6764	1	箇所			第0 -0018号施工
管口仕上材	2.065	k g			T1080800300
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=5 =	350 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工[136] 400 S6716	1	箇所			第0 -0019号施工
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道]	1.000	箇所			S6763 第0-0020号施工単価表
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道]	1.000	箇所			S6764 第0-0021号施工単価表
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=6 =	400 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道] S6763	1	箇所			第0 -0020号施工
土木一般世話役		人			RA125

# 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
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表
割り戻し					+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm)	=6 400				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道] S6764	1	箇所			第0 -0021号施工
管口仕上材	2.360	k g			T1080800300
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力) (円/kg)	=6 400 = 管口仕上材(単価入力) (円/kg)				

# 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
<b>取付管口せん孔仕上工</b> [135,136] S6718 (反転・形成工法)[下水道]	1	箇所			第0 -0022号施工
取付管口せん孔仕上工 (分割施工) (A) (反転・形成工法)[下水道]	1.000	箇所			S6765 第0-0023号施工単価表
取付管口せん孔仕上工 (分割施工) (B) (反転・形成工法)[下水道]	1.000	箇所			S6766 第0-0027号施工単価表
小計	1	箇所			
A 本管用TVカメラ車損料(単価入力)(仮)(円) B 高圧洗浄車損料(単価入力)(仮)(円) C せん孔機車損料(単価入力)(仮)(円) D 有料水使用有無(仮) G 作業区分(仮)	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)(仮)(円) 高圧洗浄車損料(単価入力)(仮)(円) せん孔機車損料(単価入力)(仮)(円) なし 昼間作業			
H 本管用TVカメラ車損料(単価入力)(本)(円) I 高圧洗浄車損料(単価入力)(本)(円) J せん孔機車損料(単価入力)(本)(円) K 有料水使用有無(本) N 作業区分(本)	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)(本)(円) 高圧洗浄車損料(単価入力)(本)(円) せん孔機車損料(単価入力)(本)(円) なし 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>取付管口せん孔仕上工 (分割施工) (A)</b> S6765 (反転・形成工法)[下水道]	24	箇所			第0 -0023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
本管用TVカメラ車運転[下水道]		日			S8204 第0-0024号施工単価表
高圧洗浄車運転[下水道]		日			S8205 第0-0025号施工単価表



# 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
せん孔機車運転[下水道]		日			S8206 第0-0026号施工単価表
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	24	箇所			
小計	1	箇所			
A 本管用TVカメラ車損料(単価入力)（円） B 高圧洗浄車損料(単価入力)（円） C せん孔機車損料(単価入力)（円） D 有料水使用有無 G 作業区分	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)（円） 高圧洗浄車損料(単価入力)（円） せん孔機車損料(単価入力)（円） なし 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管用TVカメラ車運転[下水道] S8204	1	日			第0 -0024号施工
運転手（一般）		人			RA075
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
本管用TVカメラ車 2t 63 kW		供用日			T1080300300
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

# 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
A 本管用TVカメラ車 (円)	=	本管用TVカメラ車 (円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>高压洗浄車運転[下水道]</b> S8205	1	日			第0 -0025号施工
運転手 (一般)		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
高压洗浄車損料 4t 147kw		供用日			T1080800510
諸雑費 (まるめ)	1	式			#99
小計	1	日			
A 高压洗浄車損料(単価入力) (円)	=	高压洗浄車損料(単価入力) (円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>せん孔機車運転[下水道]</b> S8206	1	日			第0 -0026号施工
運転手 (一般)		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24

# 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
せん孔機車損料 2t 84kw		供用日			T1080800520
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
A せん孔機車損料(単価入力)（円）	=	せん孔機車損料(単価入力)（円）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
取付管口せん孔仕上工（分割施工）(B)	13	箇所			第0 -0027号施工
S6766 (反転・形成工法)[下水道]					
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
本管用TVカメラ車運転[下水道]		日			S8204 第0-0024号施工単価表
高圧洗浄車運転[下水道]		日			S8205 第0-0025号施工単価表
せん孔機車運転[下水道]		日			S8206 第0-0026号施工単価表
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表

# 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
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
計	13	箇所			
小計	1	箇所			
A 本管用TVカメラ車損料(単価入力)(円) B 高圧洗浄車損料(単価入力)(円) C せん孔機車損料(単価入力)(円) D 有料水使用有無 G 作業区分	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)(円) 高圧洗浄車損料(単価入力)(円) せん孔機車損料(単価入力)(円) なし 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備設置工[135] 350 S9208	480	回			第0 -0028号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0029号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=5 350 =1 55分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) S9209 (1日あたり)[下水道]	1	日			第0 -0029号施工
土木一般世話役		人			RA125

# 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
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8378 第0-0030号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8367 第0-0031号施工単価表
小計	1	日			
A 既設管径(mm)	=5 350				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
トラック運転[下水道] S8378	1	日			第0 -0030号施工
運転手（特殊）		人			RA070
軽油 バトロール給油		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0-0043

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[下水道] S8367	1	日			第0 -0031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			
*****					
仮設備設置工[136] 400 S9208	480	回			第0 -0032号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0033号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=6 400 =1 55分				

# 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
<b>仮設備設置・撤去工(反転・形成工法)</b> S9209 (1日あたり)[下水道]	1	日			第0 -0033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
トラック運転[下水道]		日			S8378 第0-0030号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8367 第0-0031号施工単価表
小計	1	日			
A 既設管径(mm)	≒6 400				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>仮設備撤去工[135]</b> 350 S9208	480	回			第0 -0034号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0029号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			

# 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
A 既設管径(mm) B 作業時間	=5 350 =2 40分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備撤去工[136] 400 S9208	480	回			第0 -0035号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0033号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=6 400 =2 40分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ運転工[135] 350 S6720	1	日			第0 -0036号施工
特殊作業員		人			RA005
工事用水中モータポンプ(潜水ポンプ)損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0037号施工単価表
小計	1	日			



# 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
A 既成管径(mm) B 工事中モータポンプ損料単価(円)	=5 350 = 工事中モータポンプ損料単価(円)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8266	1	日			第0 -0037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			KQC15
諸雑費 ( まるめ )	1	式			#99
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ運転工[136] S6720	400 1	日			第0 -0038号施工
特殊作業員		人			RA005
工事中水中モータポンプ (潜水ポンプ) 損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0037号施工単価表
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
A 既成管径(mm) B 工事用特殊ノブ損料単価(円)	=6 400 = 工事用特殊ノブ損料単価(円)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設管内清掃工 ( 350 ) VSEIS0350	740	m			第0 -0039号施工
高压洗浄車運転工 (4t使用)		日			VP97E25 第0-0040号施工単価表
給水車運転工 (4t使用)		日			VP97E26 第0-0041号施工単価表
揚泥車運転工(4t使用) 4t 147kw(200PS)		日			VP32E2 第0-0042号施工単価表
計	740	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高压洗浄車運転工 (4t使用) VP97E25	1	日			第0 -0040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			RA125
特殊作業員 ( 清掃作業員 )		人			RA005

# 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
運転手（特殊）		人			RA070
高压洗浄車損料（時間） 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NK0U2
小計	1	日			
*****					
給水車運転工（4t使用） VP97E26	1	日			第0 -0041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（時間） 4t 132kw(180PS)		時間			FS0NKYU2
小計	1	日			
*****					
揚泥車運転工(4t使用) VP32E2 4t 147kw(200PS)	1	日			第0 -0042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			RA005

# 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
運転手（一般）		人			RA075
揚泥車損料 4t 147kw(200PS)		時間			FS0NYOU
小計	1	日			
*****					
既設管内清掃工（ 400 ） VSEISO400	670	m			第0 -0043号施工
高压洗浄車運転工（4t使用）		日			VP97E25 第0-0040号施工単価表
給水車運転工（4t使用）		日			VP97E26 第0-0041号施工単価表
揚泥車運転工(4t使用) 4t 147kw(200PS)		日			VP32E2 第0-0042号施工単価表
計	670	m			
小計	1	m			
*****					
土砂処分工（揚泥車4t使用） VDOSHA	1	m 3			第0 -0044号施工
揚泥車運転工（4t使用）[運搬]		時間			VYOUDEU 第0-0045号施工単価表

# 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
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
揚泥車運転工（4t使用）[運搬] VYOUDEU	1	時間			第0 -0045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			FSONYOU
小計	1	時間			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管TV調査工（施工前）【昼間】 VP81D17AF 2t 95.5kW(130PS)	280	m			第0 -0046号施工
測量技師 （管路調査技師）		人			RA730
測量技師補 （管路調査助手）		人			RA735
普通作業員 （管路調査作業員）		人			RA010
TV加5搭載車運転工(本管用) 管きよ内確認		日			VP81E19 第0-0047号施工単価表

# 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
計	280	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
TVカメラ搭載車運転工(本管用) VP81E19 管きょ内確認	1	日			第0 -0047号施工
ガソリン レギュラー(スタンド)		L			TSX32
運転手(一般)		人			RA075
TVカメラ搭載車損料(時間) 2t 95.5kw(130PS)		時間			FS0NTV
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
換気設備工[下水道] S6719	1	日			第0 -0048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0-0049号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09

# 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			
A 送風機損料単価（円）	=	送風機損料単価（円）			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転[下水道] S8265	1	日			第0 -0049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			KQC40
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
モルタル等除去工（木根）【昼間】 VP186D12	18	箇所			第0 -0050号施工
土木一般世話役 （清掃技師）		人			RA125
測量技師 （管路調査技師）		人			RA730
測量技師補 （管路調査助手）		人			RA735

# 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
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
TVカメラ搭載車運転（モルタル等除去工）		日			VP186E1 第0-0051号施工単価表
超高压洗浄車運転		日			VP187E2 第0-0052号施工単価表
給水車運転		日			VP187E3 第0-0053号施工単価表
計	18	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
TVカメラ搭載車運転（モルタル等除去工） VP186E1	1	日			第0 -0051号施工
運転手（一般）		人			RA075
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
TVカメラ搭載車損料（日） 2t 63kw(85PS)		日			FS0NTV2
諸雑費（まるめ）	1	式			#99



# 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
小計	1	日			
*****					
超高压洗浄車運転 VP187E2	1	日			第0 -0052号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
超高压洗浄車損料(日) 4t 154kw(210PS)		日			FS0NCH0
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
給水車運転 VP187E3	1	日			第0 -0053号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
給水車損料（日） 4t 121kw(165PS)		日			FS0NKYU

# 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
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>取付管突出処理工【昼間】</b> VP182D1	9	箇所			第0 -0054号施工
土木一般世話役 （清掃技師）		人			RA125
測量技師 （管路調査技師）		人			RA730
測量技師補 （管路調査助手）		人			RA735
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
TVカメラ搭載車運転（取付管突出用）		日			VP182E1 第0-0055号施工単価表
穿孔機車運転		日			VP183E2 第0-0056号施工単価表
高圧洗浄車運転		日			VP182E3 第0-0057号施工単価表
計	9	箇所			

# 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	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
TVカメラ搭載車運転（取付管突出用） VP182E1	1	日			第0 -0055号施工
運転手（一般）		人			RA075
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
TVカメラ搭載車損料（日） 2t 63kw(85PS)		日			FS0NTV2
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
穿孔機車運転 VP183E2	1	日			第0 -0056号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 バトロール給油		L			TSX24
せん孔機車損料 2t,96kw(125ps)		日			FS0NSEN

# 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
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
<b>高压洗浄車運転</b> VP182E3	1	日			第0 -0057号施工
運転手（一般）		人			RA075
軽油 バトルール給油		L			TSX24
高压洗浄車損料（日） 4t 147kw(200PS)		日			FSONKOU
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			
*****					
<b>パッカー工（ 350 ）[本管]</b> VP112D350Y	11	箇所			第0 -0058号施工
補修プラント車運転工 3t 100kw(135PS)		日			VP113E27 第0-0059号施工単価表
TVカメラ搭載車運転工（2t） 2t 95.5kw（130PS）		日			VP113E28 第0-0060号施工単価表

# 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
高圧洗浄車運転工（4t使用） 4t 147kw（200PS）		日			VP114E29 第0-0061号施工単価表
止水材		L			FSISUI
注入パッカー損料 350		日			FS0NPA35
計	11	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
補修プラント車運転工 VP113E27 3t 100kw(135PS)	1	日			第0 -0059号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
補修プラント車損料 3t 100kw（135PS）		時間			FS0NH0
小計	1	日			

# 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
<b>TVカメラ搭載車運転工 (2t)</b> VP113E28 2t 95.5kw (130PS)	1	日			第0 -0060号施工
ガソリン レギュラー (スタンド)		L			TSX32
測量技師 (管路調査技師)		人			RA730
普通作業員		人			RA010
TVカメラ搭載車損料 2t 95.5kw(130PS)		時間			FSONTV
小計	1	日			
*****					*****
<b>高压洗浄車運転工 (4t使用)</b> VP114E29 4t 147kw (200PS)	1	日			第0 -0061号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
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0-0060

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>パッカー工 ( 400 ) [本管]</b> VP112D367	9	箇所			第0 -0062号施工
補修プラント車運転工 3t 100kw(135PS)		日			VP113E27 第0-0059号施工単価表
高圧洗浄車運転工 ( 4t使用 ) 4t 147kw ( 200PS )		日			VP114E29 第0-0061号施工単価表
TVカメラ搭載車運転工 ( 2t ) 2t 95.5kw ( 130PS )		日			VP113E28 第0-0060号施工単価表
止水材		L			FSISUI
注入パッカー損料 400		日			FS0NPA40
計	9	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
<b>換気設備工 ( 事前処理 )</b> S6719 300	1	日			第0 -0063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0-0049号施工単価表
諸雑費 ( 率 + まるめ )		%			#09

# 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
小計	1	日			
A 送風機損料単価(円)	=	送風機損料単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
換気設備工(更生中) S6719	1	日			第0 -0064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0-0049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)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
更生材料(反転・形成工法)[131] S1706	1	300 式			第0 -0065号施工
更生管材	28.080	m			T1080100100
小計	1	式			



# 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
A 更生延長(m) B 両端マンホール内径(m) C 更生管材単価(円)	=27.03 =1.05 =	更生延長(m) 両端マンホール内径(m) 更生管材単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
更生材料(反転・形成工法)[133] S1706	1	250 式			第0 -0066号施工
更生管材	43.710	m			T1080100100
小計	1	式			
A 更生延長(m) B 両端マンホール内径(m) C 更生管材単価(円)	=42.81 =0.9 =	更生延長(m) 両端マンホール内径(m) 更生管材単価(円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
更生材料(反転・形成工法)[134] S1706	1	350 式			第0 -0067号施工
更生管材	31.730	m			T1080100100
小計	1	式			
A 更生延長(m) B 両端マンホール内径(m) C 更生管材単価(円)	=30.83 =0.9 =	更生延長(m) 両端マンホール内径(m) 更生管材単価(円)			

# 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
反転・引込工[131] 300 S6714	1	m			第0 -0068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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
反転・引込車運転[下水道]		日			S8201 第0-0005号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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 更生延長(m) C 作業区分 D 反転・引拔車単価（円）	=4 =27.03 =1 =	300 更生延長(m) 昼間作業 反転・引拔車単価（円）			

# 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
反転・引込工[133] 250 S6714	1	m			第0 -0069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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
反転・引込車運転[下水道]		日			S8201 第0-0005号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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 更生延長(m) C 作業区分 D 反転・引拔車単価（円）	=3 =42.81 =1 =	250 更生延長(m) 昼間作業 反転・引拔車単価（円）			

# 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
反転・引込工[134] 350 S6714	1	m			第0 -0070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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
反転・引込車運転[下水道]		日			S8201 第0-0005号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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 更生延長(m) C 作業区分 D 反転・引拔車単価（円）	=5 =30.83 =1 =	350 更生延長(m) 昼間作業 反転・引拔車単価（円）			

# 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
硬化・形成工[131] 300 S6715	1	m			第0 -0071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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
硬化・形成車運転[下水道]		日			S8202 第0-0009号施工単価表
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道]		日			S8262 第0-0010号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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(m) B 更生延長(m) C 作業区分 D 硬化・形成車単価(円)	=4 =27.03 =1 =	300 更生延長(m) 昼間作業 硬化・形成車単価(円)			

# 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
硬化・形成工[133] 250 S6715	1	m			第0 -0072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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
硬化・形成車運転[下水道]		日			S8202 第0-0009号施工単価表
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道]		日			S8262 第0-0010号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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(m) B 更生延長(m) C 作業区分 D 硬化・形成車単価(円)	=3 =42.81 =1 =	250 更生延長(m) 昼間作業 硬化・形成車単価(円)			

# 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
硬化・形成工[134] 350 S6715	1	m			第0 -0073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
トラック運転[下水道]		日			S8261 第0-0004号施工単価表
硬化・形成車運転[下水道]		日			S8202 第0-0009号施工単価表
空気圧縮機運転(反転・形成工法)[下水道]		日			S8262 第0-0010号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8263 第0-0006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(m) B 更生延長(m) C 作業区分 D 硬化・形成車単価(円)	=5 =30.83 =1 =	350 更生延長(m) 昼間作業 硬化・形成車単価(円)			

# 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
本管口切断工[133] 250 S9207	1	箇所			第0 -0074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
トラック（クレーン装置付）運転[下水道]		日			S8203 第0-0013号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）	6.000				#09
割り戻し		箇所			+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=3 250 =1 昼間作業				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口切断工[131] 300 S9207	1	箇所			第0 -0075号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005



# 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
普通作業員		人			RA010
トラック（クレーン装置付）運転[下水道]		日			S8203 第0-0013号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）	6.000				#09
割り戻し		箇所			+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=4 =1	300 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口切断工[134] 350 S9207	1	箇所			第0 -0076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
トラック（クレーン装置付）運転[下水道]		日			S8203 第0-0013号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）	6.000				#09

# 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
割り戻し		箇所			+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 作業区分	=5 =1	350 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工[133] 250 S6716	1	箇所			第0 -0077号施工
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道]	1.000	箇所			S6763 第0-0078号施工単価表
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道]	1.000	箇所			S6764 第0-0079号施工単価表
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=3 =	250 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道] S6763	1	箇所			第0 -0078号施工
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005

# 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
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表
割り戻し					+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm)	=3 250				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道] S6764	1	箇所			第0 -0079号施工
管口仕上材	1.475	k g			T1080800300
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力) (円/kg)	=3 250 = 管口仕上材(単価入力) (円/kg)				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工[131] 300 S6716	1	箇所			第0 -0080号施工
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道]	1.000	箇所			S6763 第0-0081号施工単価表

# 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
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道]	1.000	箇所			S6764 第0-0082号施工単価表
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=4 =	300 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道] S6763	1	箇所			第0 -0081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
トラック運転[下水道]		日			S8264 第0-0017号施工単価表
割り戻し					+00
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm)	=4	300			

# 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
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道] S6764	1	箇所			第0 -0082号施工
管口仕上材	1.770	k g			T1080800300
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=4 =	300 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管口仕上工[134] 350 S6716	1	箇所			第0 -0083号施工
本管口仕上工(反転・形成工法)(A)[下水道]	1.000	箇所			S6763 第0-0016号施工単価表
本管口仕上工(反転・形成工法)(B)[下水道]	1.000	箇所			S6764 第0-0018号施工単価表
小計	1	箇所			
A 既設管径(mm) B 管口仕上材(単価入力)(円/kg)	=5 =	350 管口仕上材(単価入力)(円/kg)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
取付管口せん孔仕上工[131,133,134] S6718 (反転・形成工法)[下水道]	1	箇所			第0 -0084号施工
取付管口せん孔仕上工(分割施工)(A) (反転・形成工法)[下水道]	1.000	箇所			S6765 第0-0023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
取付管口せん孔仕上工 (分割施工) (B) (反転・形成工法)[下水道]	1.000	箇所			S6766 第0-0027号施工単価表
小計	1	箇所			
A 本管用TVカメラ車損料(単価入力)(仮)(円) B 高圧洗浄車損料(単価入力)(仮)(円) C せん孔機車損料(単価入力)(仮)(円) D 有料水使用有無(仮) G 作業区分(仮)	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)(仮)(円) 高圧洗浄車損料(単価入力)(仮)(円) せん孔機車損料(単価入力)(仮)(円) なし 昼間作業			
H 本管用TVカメラ車損料(単価入力)(本)(円) I 高圧洗浄車損料(単価入力)(本)(円) J せん孔機車損料(単価入力)(本)(円) K 有料水使用有無(本) N 作業区分(本)	= = = =2 =1	本管用TVカメラ車損料(単価入力)(本)(円) 高圧洗浄車損料(単価入力)(本)(円) せん孔機車損料(単価入力)(本)(円) なし 昼間作業			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備設置工[133] 250 S9208	480	回			第0 -0085号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0086号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=3 250 =1 55分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) S9209 (1日あたり)[下水道]	1	日			第0 -0086号施工
土木一般世話役		人			RA125

# 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
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
トラック運転[下水道]		日			S8378 第0-0030号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8367 第0-0031号施工単価表
小計	1	日			
A 既設管径(mm)	=3 250				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備設置工[131] 300 S9208	480	回			第0 -0087号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0088号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=4 300 =1 55分				

# 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
<b>仮設備設置・撤去工(反転・形成工法)</b> S9209 (1日あたり)[下水道]	1	日			第0 -0088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
トラック運転[下水道]		日			S8378 第0-0030号施工単価表
発動発電機運転[下水道]		日			S8367 第0-0031号施工単価表
小計	1	日			
A 既設管径(mm)	=4 300				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
<b>仮設備設置工[134]</b> 350 S9208	480	回			第0 -0089号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0029号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			



# 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
A 既設管径(mm) B 作業時間	=5 350 =1 55分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備撤去工[133] 250 S9208	480	回			第0 -0090号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0086号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=3 250 =2 40分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
仮設備撤去工[131] 300 S9208	480	回			第0 -0091号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0088号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=4 300 =2 40分				

# 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
仮設備撤去工[134] S9208	350 480	回			第0 -0092号施工
仮設備設置・撤去工(反転・形成工法) (1日あたり)[下水道]		日			S9209 第0-0029号施工単価表
計	480	回			
小計	1	回			
A 既設管径(mm) B 作業時間	=5 350 =2 40分				
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ運転工[133] S6720	250 1	日			第0 -0093号施工
特殊作業員		人			RA005
工事中用t-ホップ(潜水ホップ)損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0037号施工単価表
小計	1	日			
A 既設管径(mm) B 工事中用t-ホップ 損料単価(円)	=3 250 = 工事中用t-ホップ 損料単価(円)				

# 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
潜水ポンプ運転工[131] S6720	300 1	日			第0 -0094号施工
特殊作業員		人			RA005
工事中用エ-ル-ポン (潜水ポン)損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0037号施工単価表
小計	1	日			
A 既成管径(mm) B 工事中用エ-ル-ポン 損料単価 (円)	=4 =	300 工事中用エ-ル-ポン 損料単価 (円)			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ運転工[134] S6720	350 1	日			第0 -0095号施工
特殊作業員		人			RA005
工事中用エ-ル-ポン (潜水ポン)損料 50mm 全揚程 10m		日			T1081100100
発動発電機運転[下水道]		日			S8266 第0-0037号施工単価表
小計	1	日			
A 既成管径(mm) B 工事中用エ-ル-ポン 損料単価 (円)	=5 =	350 工事中用エ-ル-ポン 損料単価 (円)			

# 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
既設足掛け金物撤去工 VSTEP01	1	箇所			第0 -0096号施工
既設足掛け金物切断工	1	箇所			VSTEP02 第0-0097号施工単価表
既設足掛け金物撤去補修工 止水材使用	1	箇所			VSTEP03 第0-0098号施工単価表
小計	1	箇所			
*****					
既設足掛け金物切断工 VSTEP02	1	箇所			第0 -0097号施工
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
小計	1	箇所			
*****					
既設足掛け金物撤去補修工 VSTEP03 止水材使用	180	箇所			第0 -0098号施工
止水材 止水セメント	19.8	k g			FSISU12
普通作業員		人			RA010

# 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
計	180	箇所			
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
足掛け金物設置工 VSTEP04	10	箇所			第0 -0099号施工
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
マンホール用足掛け金物 W=400	10	個			FASHIKAKE
接着剤 足掛け金物用	1	組			FSECCHAKU
計	10	箇所			
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管内面補強工 VNAIH0250 250	2	箇所			第0 -0100号施工
本管補修工 250	2	箇所			VHOSYU250 第0-0101号施工単価表

# 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
材料費 250	2	箇所			VZAIRY0250 第0-0106号施工単価表
計	2	箇所			
小計	1	箇所			
*****					*****
本管補修工 VHOSYU250 250	4	箇所			第0 -0101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0-0102号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0103号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0104号施工単価表
施工機等損料 250		日			VSKKS250 第0-0105号施工単価表

# 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
計	4	箇所			
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
TVカメラ車運転工 VTVH0	1	日			第0 -0102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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高压洗浄車運転工 VKAH0	1	日			第0 -0103号施工
高压洗浄車損料 ( 時間 ) 4t 147kw(200PS)		時間			FSONKOU2
軽油 バトロール給油		L			TSX24
小計	1	日			

# 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
<b>内面施工車運転工</b> VNA1H0	1	日			第0 -0104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 -0105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0-0086

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 -0106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 H0300 300	3	箇所			第0 -0107号施工
本管補修工 300	3	箇所			VHOSYU300  第0-0108号施工単価表

# 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
材料費 300	3	箇所			VZAIY0300 第0-0113号施工単価表
計	3	箇所			
小計	1	箇所			
*****					*****
本管補修工 VHOSYU300 300	6	箇所			第0 -0108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0-0109号施工単価表
高圧洗浄車運転工		日			VKAH0 第0-0110号施工単価表
内面施工車運転工		日			VNAIH0 第0-0111号施工単価表
施工機等損料 300		日			VSKKS300 第0-0112号施工単価表

# 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
計	6	箇所			
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
TVカメラ車運転工 VTVH0	1	日			第0 -0109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			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
高压洗浄車運転工 VKAH0	1	日			第0 -0110号施工
高压洗浄車損料 ( 時間 ) 4t 147kw(200PS)		時間			FSONKOU2
軽油 バトロール給油		L			TSX24
小計	1	日			

# 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
<b>内面施工車運転工</b> VNA1H0	1	日			第0 -0111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> VSKKS300 300	1	日			第0 -0112号施工
施工機器損料 300		日			FKIK1300
施工機替えゴム損料 300	3	箇所			FGM300
ガス検知器		日			FGSKN
送風機損料		日			FSOUHU
止水プラグ損料（ 300 ） 300		日			FSISUI300
雑材料 施工機損料10%	1	式			FZATU300

# 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
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
材料費 VZAI RY0300 300	1	箇所			第0 -0113号施工
主剤		L			FSYUZA I
硬化剤	26	cc			FKOUKA
シンナー		L			FSINNA
補強材 300	1	式			FHOKY0300
カプラン 300	1	式			FKPRN300
雑材料 主剤20%	1	式			FZATUS300
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設管内清掃工 ( 250 ) VSE I S0250	830	m			第0 -0114号施工
高圧洗浄車運転工 ( 4t使用 )		日			VP97E25 第0-0040号施工単価表

# 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
給水車運転工 (4t使用)		日			VP97E26 第0-0041号施工単価表
揚泥車運転工(4t使用) 4t 147kw(200PS)		日			VP32E2 第0-0042号施工単価表
計	830	m			
小計	1	m			
*****					
既設管内清掃工 ( 300 ) VSEIS0300	790	m			第0 -0115号施工
高压洗淨車運転工 (4t使用)		日			VP97E25 第0-0040号施工単価表
給水車運転工 (4t使用)		日			VP97E26 第0-0041号施工単価表
揚泥車運転工(4t使用) 4t 147kw(200PS)		日			VP32E2 第0-0042号施工単価表
計	790	m			
小計	1	m			

# 施 工 単 価 表

頁0-0092

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
モルタル等除去工（ <del>モルタル</del> ・油脂）【昼間】 VP186D1	9	箇所			第0 -0116号施工
土木一般世話役 （清掃技師）		人			RA125
測量技師 （管路調査技師）		人			RA730
測量技師補 （管路調査助手）		人			RA735
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
TVカメラ搭載車運転（モルタル等除去工）		日			VP186E1 第0-0051号施工単価表
超高压洗浄車運転		日			VP187E2 第0-0052号施工単価表
給水車運転		日			VP187E3 第0-0053号施工単価表
計	9	箇所			
小計	1	箇所			

# 施 工 単 価 表

頁0-0093

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>パッカー工 ( 250 ) [本管]</b> VP112D36Y	13	箇所			第0 -0117号施工
補修プラント車運転工 3t 100kw(135PS)		日			VP113E27 第0-0059号施工単価表
TVカメラ搭載車運転工 ( 2t ) 2t 95.5kw ( 130PS )		日			VP113E28 第0-0060号施工単価表
高圧洗浄車運転工 ( 4t使用 ) 4t 147kw ( 200PS )		日			VP114E29 第0-0061号施工単価表
止水材		L			FSISUI
注入パッカー損料 250		日			FS0NPA25
計	13	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
<b>パッカー工 ( 300 ) [本管]</b> VP112D325	11	箇所			第0 -0118号施工
補修プラント車運転工 3t 100kw(135PS)		日			VP113E27 第0-0059号施工単価表
TVカメラ搭載車運転工 ( 2t ) 2t 95.5kw ( 130PS )		日			VP113E28 第0-0060号施工単価表
高圧洗浄車運転工 ( 4t使用 ) 4t 147kw ( 200PS )		日			VP114E29 第0-0061号施工単価表



# 施 工 単 価 表

頁0-0094

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
止水材		L			FSISUI
注入パッカー損料 300		日			FSONPA30
計	11	箇所			
小計	1	箇所			
*****					
換気設備工（事前処理） S6719	1	日			第0 -0119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0-0049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 単 価 表

頁0-0095

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 -0120号施工
土木一般世話役 （清掃技師）		人			RA125
特殊作業員 （清掃作業員）		人			RA005
高压洗浄車(4t)運転工（洗浄工）		日			VP112D340 第0-0121号施工単価表
給水車運転工（4t使用）		日			VP97E26 第0-0041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） VP112D340	1	日			第0 -0121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（時間） 4t 147kw(200PS)		時間			FSONKOU2
小計	1	日			

# 施 工 単 価 表

頁0-0096

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
<b>本管TV調査工（施工後）【昼間】</b> VSISUI06 2t 95.5kW(130PS)	400	m			第0 -0122号施工
測量技師 （管路調査技師）		人			RA730
測量技師補 （管路調査助手）		人			RA735
普通作業員 （管路調査作業員）		人			RA010
TVカメラ搭載車運転工(本管用) 管きよ内確認		日			VP81E19 第0-0047号施工単価表
計	400	m			
小計	1	m			