

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 濁川北処理分区

工事場所名 甲府市丸の内二丁目地内ほか

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R6-2）		
	建設リサイクル法		対象工事
工 事 場 所	甲府市丸の内二丁目地内ほか		
河川名、路線名等	濁川北処理分区		
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 >				
	路線延長	1200mm・	1350mm	L=200m	
	管きょ更生工	1200mm・	1350mm	L=195m	
	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【夜間】		1 式			
管きょ内面被覆工（製管工法）【59】		1 式			
プロファイル【59】	1	式			第0001号工種明細書
製管工【59】	1	式			第0002号工種明細書
裏込注入工【59】	1	式			第0003号工種明細書
管口仕上工【59】	1	式			第0004号工種明細書
仮設備工【59】	1	式			第0005号工種明細書
機械器具損料【59】	1	式			第0006号工種明細書
FRP（フトレイアップ）工【59】	1	式			第0007号工種明細書
換気工（更生工）【59】	1	式			第0008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
管渠内面被覆工（製管工）【61】					
		1式			
プロファイル【61】					
	1	式			第0009号工種明細書
製管工【61】					
	1	式			第0010号工種明細書
裏込め注入工【61】					
	1	式			第0011号工種明細書
管口仕上工【61】					
	1	式			第0012号工種明細書
仮設備工【61】					
	1	式			第0013号工種明細書
機械器具損料【61】					
	1	式			第0014号工種明細書
FRPハンドレイアップ工【61】					
	1	式			第0015号工種明細書
換気工（更生工）【61】					
	1	式			第0016号工種明細書
仮設工【夜間】					
		1式			
交通管理工					
		1式			
交通誘導警備員					
	1	式			第0017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
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
準備費		1 式			
施工前管路内調査工【夜間】		1 式			
既設管清掃調査工		1 式			
既設管清掃調査工【59】	1	式			第0018号工種明細書
既設管清掃調査工【61】	1	式			第0019号工種明細書
事前処理工		1 式			
事前処理工【59】	1	式			第0020号工種明細書
事前処理工【61】	1	式			第0021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 ＊ ＊					

＊ ＊ 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
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0-0005

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 附帯工事費（市単独事業） ＊ ＊					
管路		1 式			
付帯工【夜間】		1 式			
付帯工		1 式			
流出防止工	1	式			第0022号工種明細書
人孔内補修工	1	式			第0023号工種明細書
管路調査工 路線21	1	式			第0024号工種明細書
仮設工【夜間】		1 式			
交通管理工		1 式			
交通誘導警備員	1	式			第0025号工種明細書
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
技術管理費		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
施工後調査工【夜間】					
		1式			
施工後調査工					
		1式			
施工後洗浄調査工【59】					
	1	式			第0026号工種明細書
施工後洗浄調査工【61】					
	1	式			第0027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 ＊ ＊					

＊ ＊ 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
＊ ＊ 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 ＊ ＊						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額						

工 種 明 細 書

頁0-0008

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プロファイル【59】 Y10452J06C0					第0001号工種明細書
プロファイル #79S	3,884.1	m			
プロファイル #79SF	292.5	m			
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
製管工【59】 Y10452J06C1					第0002号工種明細書
製管工（自走式） 既設管径 1200	92.6	m			第0 -0001号施工単価表
プロファイル溶接工	7	箇所			第0 -0003号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****	*****	*****	*****	*****	*****
裏込注入工【59】 Y10452J06C2					第0003号工種明細書
注入口取付工	1	ヶ所			第0 -0004号施工単価表
支保工兼浮上防止工	92.6	m			第0 -0008号施工単価表

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
注入工					
	13.5	m 3			第0 -0009号施工単価表
支保材損料					
	48	セツト			
注入用内部配管管材損料					
	92.6	m			第0 -0013号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

管口仕上工【59】 Y10452J06C3					第0004号工種明細書
管口仕上工（本管）					
	2	箇所			第0 -0016号施工単価表
取付管口穿孔仕上工 730mm 製管径					
	17	箇所			第0 -0018号施工単価表
マンホール底部改造工					
	1	箇所			第0 -0019号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

仮設備工【59】 Y10452J06C4					第0005号工種明細書
製管設備設置撤去工					
	4	箇所			第0 -0022号施工単価表

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
巻出しリング作成工					
	1	回			第0 -0024号施工単価表
製管機搬入組立工					
	1	回			第0 -0025号施工単価表
製管機分解搬出工					
	1	回			第0 -0026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【59】					第0006号工種明細書
Y10452J06C5					
機械器具損料（詳細）					
	1	式			第0 -0027号施工単価表
計					
	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

FRPハンドレイアップ工【59】					第0007号工種明細書
Y4900					
FRP積層工					
	6.7	m ²			第0 -0028号施工単価表
養生工					
	1	回			第0 -0029号施工単価表
プロファイル切断工					
	1	箇所			

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
接合材料 FRPハットレイアップ用	1	式			第0 -0030号施工単価表
氷替工	1	式			第0 -0032号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
換気工（更生工）【59】 Y4900					第0008号工種明細書
送風機運転		日			第0 -0033号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
プロファイル【61】 Y4900					第0009号工種明細書
プロファイル #79S	3,816.3	m			
プロファイル #79SF	808.5	m			
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

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
製管工【61】 Y10452J06C1					第0010号工種明細書
製管工（自走式） 既設管径 1350	102.7	m			第0 - 0035号施工単価表
プロファイル溶接工	10	箇所			第0 - 0003号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
裏込め注土工【61】 Y4900					第0011号工種明細書
注入口取付工	1	ヶ所			第0 - 0036号施工単価表
支保工兼浮上防止工	102.7	m			第0 - 0008号施工単価表
注土工	45.7	m ³			第0 - 0009号施工単価表
支保材損料	53	セット			
注入用内部配管管材損料	102.7	m			第0 - 0037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0-0013

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
管口仕上工【61】 Y4900					第0012号工種明細書
管口仕上工（本管）					
	2	箇所			第0 - 0039号施工単価表
取付管口穿孔仕上工 730mm 製管径					
	18	箇所			第0 - 0018号施工単価表
マンホール底部改造工					
	1	箇所			第0 - 0040号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
仮設備工【61】 Y4900					第0013号工種明細書
製管設備設置撤去工					
	4	個所			第0 - 0022号施工単価表
巻出しリング作成工					
	1	回			第0 - 0024号施工単価表
製管機搬入組立工					
	1	回			第0 - 0025号施工単価表
製管機分解搬出工					
	1	回			第0 - 0026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0-0014

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
機械器具損料【61】 Y4900					第0014号工種明細書
機械器具損料（詳細）					
	1	式			第0 - 0027号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
FRPハンドレイアップ工【61】 Y4900					第0015号工種明細書
FRP積層工					
	6.7	m ²			第0 - 0028号施工単価表
養生工					
	1	回			第0 - 0029号施工単価表
プロファイル切断工					
	1	箇所			
接合材料					
	1	式			第0 - 0041号施工単価表
氷替工					
	1	式			第0 - 0032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0-0015

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
換気工（更生工）【61】 Y4900					第0016号工種明細書
送風機運転		日			第0 - 0033号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
交通誘導警備員 Y90004PY001					第0017号工種明細書
交通誘導警備員 B		人			
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
既設管清掃調査工【59】 Y4900					第0018号工種明細書
吸引車清掃工 既設管径 1200 強力吸引車8 t 使用	94.6	m			第0 - 0042号施工単価表
土砂処分工（吸引車使用）	3.5	m 3			第0 - 0045号施工単価表
本管潜行目視調査工 800mm以上	92.6	m			第0 - 0047号施工単価表
送風機運転		日			第0 - 0033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	式			
A=1	夜間《委託労務不可》					
*****						*****
既設管清掃調査工【61】						第0019号工種明細書
Y4900						
吸引車清掃工 既設管径 1350 強力吸引車8t使用						
		105.7	m			第0 -0049号施工単価表
本管潜行目視調査工 800mm以上						
		102.7	m			第0 -0047号施工単価表
送風機運転						
			日			第0 -0033号施工単価表
計						
		1	式			
A=1	夜間《委託労務不可》					
*****						*****
事前処理工【59】						第0020号工種明細書
Y4900						
モルタル除去工						
		1	箇所			第0 -0050号施工単価表
送風機運転						
			日			第0 -0033号施工単価表
事前処理工時水替工【59】						
		1	式			第0 -0051号施工単価表
計						
		1	式			

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
A=1 夜間《委託労務不可》					

事前処理工【61】 Y4900					第0021号工種明細書
取付管突き出し処理工	2	箇所			第0 - 0054号施工単価表
既設管止水処理工	2	箇所			第0 - 0055号施工単価表
送風機運転		日			第0 - 0033号施工単価表
事前処理工時水替工【61】	1	式			第0 - 0057号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

流出防止工 Y4900					第0022号工種明細書
流出防止工 設置・撤去共	2	箇所			第0 - 0058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0-0018

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人孔内補修工 Y4900					第0023号工種明細書
既設足掛け金物撤去工	25	箇所			第0 - 0059号施工単価表
足掛け金物設置工	37	箇所			第0 - 0062号施工単価表
送風機運転		日			第0 - 0033号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					
*****					*****
管路調査工 Y4900					第0024号工種明細書
ソフトコア採取工 25 L=50mm 1箇所3本採取（上下流採取）	6	本			第0 - 0063号施工単価表
圧縮強度試験 25 L=50mm	6	本			
中性化試験 25 L=50mm	6	本			
鉄筋腐食試験（はつり試験） 12N 1箇所	1	箇所			第0 - 0066号施工単価表
報告書作成工（ソフトコア採取工）	6	本			第0 - 0067号施工単価表
報告書作成工（圧縮強度試験）	6	本			第0 - 0068号施工単価表
報告書作成工（中性化試験）	6	本			第0 - 0069号施工単価表

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
報告書作成工（鉄筋腐食試験）					
	1	箇所			第0 -0070号施工単価表
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

交通誘導警備員 Y90004PY001					第0025号工種明細書
交通誘導警備員 B					
		人			
計	1	式			
A=1 夜間《委託労務不可》					

施工後洗浄調査工【59】 Y4900					第0026号工種明細書
管きょ内洗浄工【施工後】					
	94.6	m			第0 -0071号施工単価表
本管潜行目視調査工 800mm以上					
	92.6	m			第0 -0047号施工単価表
送風機運転					
		日			第0 -0033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0-0020

[illegible]

施 工 単 価 表

頁0-0021

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
製管工（自走式） VSEIKNK 既設管径 1200		m			第0 -0001号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転工 （製管工、取付管穿孔、巻出しリグ作成工）		日			VHDHDUTK 第0-0002号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	66.7	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機運転工 VHDHDUTK （製管工、取付管穿孔、巻出しリグ作成工）	1	日			第0 -0002号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24

施 工 単 価 表

頁0-0022

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
発動発電機損料 45kVA 超低騒音型・排出ガス対策型		日			FHDKSO
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

プロファイル溶接工 VPFLYSK		箇所			第0 -0003号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
普通作業員		人			R9B011
塩ビ溶接機損料		日			FEBYSKSON
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	8.9	箇所			
小計	1	箇所			

施 工 単 価 表

頁0-0023

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
注入口取付工 VTNGTTK		ｽﾊﾟﾝ			第0 -0004号施工
シールモルタル 粘土モルタル(1:1) t=5cm	0.018	m 3			VSRMRTR 第0-0005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 注入口、I7抜き他	1	ｽﾊﾟﾝ			VTNGSON1 第0-0006号施工単価表
注入口損料 注入口 I7抜き他	1	ｽﾊﾟﾝ			VTNGSON2 第0-0007号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	1.1	ｽﾊﾟﾝ			
小計	1	ｽﾊﾟﾝ			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
シールモルタル VSRMRTR 粘土モルタル(1:1) t=5cm	1	m 3			第0 -0005号施工
普通作業員		人			R9B011
粘土	1,160	k g			T1000000445

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
普通ポルトランドセメント 袋物 (25 k g)	1.16	t			TC104
小計	1	m 3			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
注入口損料 VTNGSON1 注入口、17抜き他	1	スパン			第0 -0006号施工
注入 塩ビパイプ 50VU	4	m			FEBPSON
注入 塩ビパイプソケット 50	1	個			FEBBSSON
注入 塩ビボーマルプ 50	2	個			FEBBBSON
17抜き 塩ビパイプ 13VP	4	m			FEBPSON2
17抜き 塩ビコネク 13	2	個			FEBEBSON
17抜き 塩ビボーマルプ 13	1	個			FEBBBSON2
小計	1	スパン			

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
注入口損料 VTNGSON2 注入口 17抜き他	20	スパン			第0 -0007号施工
注入 注入ホース 50×20m	1	本			FTNHSON
注入 ゲージブローカー	1	個			FGZPTSON
注入 圧力ゲージ 100 1.6級 0.1MPa	1	個			FARGG2
注入 加圧機 50 (板・ス)	2	個			FKMRK2
注入 T字管 径違いチース 50	2	個			FTZKSON
注入 ニップル 50	2	個			FNPRSON
計	20	スパン			
小計	1	スパン			

支保工兼浮上防止工 VSHKKHBK	24	m			第0 -0008号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181

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
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	24	m			
小計	1	m			

注人工 VTYUNYUK	12	m 3			第0 -0009号施工
裏込材 2号（21B）	11.23	m 3			FURGMZ
トンネル世話役		人			R9B201
特殊作業員		人			R9B001
トンネル特殊工		人			R9B181
普通作業員		人			R9B011

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
トンネル作業員		人			R9B191
クレーン付トラック運転工		日			VKRTTUTK 第0-0010号施工単価表
給水車運転工		日			VKSSHUTK 第0-0011号施工単価表
発動発電機運転工 製管工、注入工、巻出しリグ作成工		日			VHDHDKUTK2 第0-0012号施工単価表
自動注入装置損料 2号 積込車損料を含む		日			FZDTNSTSON
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	12	m 3			
小計	1	m 3			

クレーン付トラック運転工 VKRTTUTK	1	日			第0 -0010号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			R9B131
クレーン付トラック損料 4t 2.9t吊り		日			FKRTTRKSO

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
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

給水車運転工 VKSSHUTK	1	日			第0 -0011号施工
運転手（一般）		人			R9B141
軽油 バトロール給油		L			TSX24
給水車損料 4 t 121kW		日			FKSSH0
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

発動発電機運転工 VHDHDKUTK2 製管工、注入工、巻出しリッパ作成工	1	日			第0 -0012号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
発動発電機損料 60kVA 超低騒音型・排出ガス対策型		日			FHDHDS0N2

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
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

注入用内部配管管材損料 VTNYNHKSON	100	m			第0 -0013号施工
注入用内部配管管材損料	1	式			VTNYNHSON1 第0-0014号施工単価表
注入用内部配管管材損料	1	回			VTNYNHSON2 第0-0015号施工単価表
計	100	m			
小計	1	m			

注入用内部配管管材損料 VTNYNHSON1	1	式			第0 -0014号施工
注入 鋼管パイプ 50	189	本日			FKKPP
注入 ビックリッジョイント 50	217	本日			FBTKZY
注入 塩ビホースバルブ 50	3	個			FEBBBSON

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
17抜き 塩ビパイプ 40VP	4	m			FEBPP
17抜き 塩ビホース 40	1	個			FEBBB
小計	1	式			

注入用内部配管管材損料 VTNYNHSON2	20	回			第0 -0015号施工
注入 注入ホース 50×20m	1	本			FTNHSON
注入 ゲージブローカー	1	個			FGZPTSON
注入 圧力ゲージ 100 1.6級 0.1MPa	1	個			FARGZSON
注入 加圧機 50 (ホース)	4	組			FKMRKSON
注入 内部注入口	2	個			FNBTNG
注入 T字管 径違いホース 50	2	個			FTZKSON
注入 T字管 ホース 50	1	個			FTGKAN
注入 ニップル 50	3	個			FNPRSON

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
計	20	回			
小計	1	回			

管口仕上工（本管） VKGSAXH	1	箇所			第0 -0016号施工
上塗りモルタル配合 1：2 T=5cm	0.009	m 3			VUWNMRHG 第0-0017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			

上塗りモルタル配合 VUWNMRHG 1：2 T=5cm	1	m 3			第0 -0017号施工
普通ポルトランドセメント 袋物（25 k g）	0.72	t			TC104

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
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			

取付管口穿孔仕上工 VTTKGSKSAK 730mm 製管径		箇所			第0 -0018号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	3.3	箇所			
小計	1	箇所			

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
マンホール底部改造工 VMHTBKZK	1	箇所			第0 -0019号施工
上塗りモルタル工	5.256	m ²			VUNMTK 第0-0020号施工単価表
仮排水工	1	箇所			VKHSK 第0-0021号施工単価表
小計	1	箇所			

上塗りモルタル工 VUNMTK	1	m ²			第0 -0020号施工
上塗りモルタル配合 1:2 T=5cm	0.02	m ³			VUWNRMRHG 第0-0017号施工単価表
左官		人			R9B341
普通作業員		人			R9B011
小計	1	m ²			

仮排水工 VKHSK	1	箇所			第0 -0021号施工
塩化ビニル管 500mm VU	3	m			FEKBK

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
シーロモルタル 粘土モルタル(1:1) t=5cm	0.112	m ³			VSRMRTR 第0-0005号施工単価表
土木一般世話役		人			R9B241
普通作業員		人			R9B011
小計	1	箇所			

製管設備設置撤去工 VSKSBSTK	1	箇所			第0 -0022号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
クレーン付トラック運転費		時間			VKRTTRKZ 第0-0023号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09

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
小計	1	個所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
クレーン付トラック運転費 VKRTTRKZ	1	時間			第0 -0023号施工
運転手（特殊）		人			R9B131
軽油 パトロール給油		L			TSX24
クレーン付トラック損料（時間） 4t 2.9t吊り		時間			FKRTTRKSQZ
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	時間			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
巻出しリング作成工 VMDRGSSK	1	回			第0 -0024号施工
プロファイル #79S	44.599	m			FPRFIR79S
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181

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
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転工 (製管工、取付管穿孔、巻出しリグ作成工)		日			VHDHDUTK 第0-0002号施工単価表
諸雑費(率+まるめ)		%			#09
小計	1	回			

製管機搬入組立工 VSKKHINKTK	1	回			第0 -0025号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011

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
クレーン付トラック運転費		時間			VKRTTRKZ 第0-0023号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	回			

製管機分解搬出工 VSKKBKHSK	1	回			第0 -0026号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
クレーン付トラック運転費		時間			VKRTTRKZ 第0-0023号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	回			

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
機械器具損料（詳細） VKKKGSON	1	式			第0 -0027号施工
製管機時間当り器具損料 L型		時間			FSKKZSON2
製管機日当り器具損料 L型		日			FSKKHSON2
油圧ユニット時間当り器具損料 7.5Kw		時間			FYAYNZSON2
油圧ユニット日当り器具損料 7.5Kw		日			FYAYNHSON2
小計	1	式			

FRP積層工 VFRPSS		m ²			第0 -0028号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
計	2.3	m ²			
小計	1	m ²			

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
養生工 VYQJOK	1	回			第0 -0029号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル作業員		人			R9B191
小計	1	回			

接合材料 VSTGZ59 FRPハインドレアップ用	1	式			第0 -0030号施工
主剤 不飽和ポリエステル樹脂	42.59	k g			FSYZI
硬化剤 MEKPO	0.99	k g			FKKZI
顔料 グレー	0.85	k g			FGNRYO
トップコート用空気乾燥剤 パラフィン	0.17	k g			FTOPCT
チョップドストランドマット FRPハインドレ用	20.28	m ²			FCDLM
ロービングクロス FRPハインドレ用	13.52	m ²			FRBNGC
サーフェイスマット FRPハインドレ用	6.76	m ²			FSFMT

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
PVCﾌﾞﾗｲﾅｰ 不飽和ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ樹脂系	1.74	k g			FPVCP
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾗｲﾅｰ 不飽和ﾎﾟﾘｴｽﾃﾙ樹脂系	5.36	k g			FCONPM
裏込め材 FRPﾊﾝﾄﾞﾚｲｱｯﾌﾟ 用	0.24	m 3			VURGMZ 第0-0031号施工単価表
副資材及び消耗品	1	式			FFKZSMH
小計	1	式			

裏込め材 VURGMZ FRPﾊﾝﾄﾞﾚｲｱｯﾌﾟ 用	1	m 3			第0 -0031号施工
普通作業員		人			R9B011
裏込材 2号(21B)	1	m 3			FURGMZ
小計	1	m 3			

水替工 VMZKEHD	1	式			第0 -0032号施工
土木一般世話役		人			R9B241

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
普通作業員		人			R9B011
潜水ポンプ損料 200		日			FSSPNP20
排水管 VU 200	30	m			FHSKN
発動発電機運転工 製管工、注入工、巻出しリグ作成工		日			VHDHDKUTK2 第0-0012号施工単価表
クレーン付トラック運転費		時間			VKRTTRKZ 第0-0023号施工単価表
小計	1	式			

送風機運転 VSHKUT	1	日			第0 -0033号施工
送風機損料 軸流式120/144m3/min		日			FSHKS0
発動発電機運転工		日			VHDHDKUTKK 第0-0034号施工単価表
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
小計	1	日			

施 工 単 価 表

頁0-0042

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 VHDHDKUTKK	1	日			第0 -0034号施工
軽油 パトロール給油		L			TSX24
発動発電機損料 超低騒音型・排出ガス対策型 25 k VA		日			FHDKS02
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
小計	1	日			

製管工（自走式） VSEIKNK61 既設管径 1350		m			第0 -0035号施工
トンネル世話役		人			R9B201
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
発動発電機運転工 （製管工、取付管穿孔、巻出しリグ作成工）		日			VHDHDUTK 第0-0002号施工単価表

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
諸雑費（率+まるめ）		%			#09
計	66.7	m			
小計	1	m			

注入口取付工 VTNGTTK61	1	ｽﾊﾟﾝ			第0 -0036号施工
シーリングモルタル 粘土珪砂(1:1) t=5cm	0.048	m ³			VSRMRTR 第0-0005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 注入口、17抜き他	1	ｽﾊﾟﾝ			VTNGSON1 第0-0006号施工単価表
注入口損料 注入口 17抜き他	1	ｽﾊﾟﾝ			VTNGSON2 第0-0007号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	1式			#99
小計	1	ｽﾊﾟﾝ			

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
注入用内部配管管材損料 VTNYNHKSON6	100	m			第0 -0037号施工
注入用内部配管管材損料	1	式			VTNYNHSON16 第0-0038号施工単価表
注入用内部配管管材損料	1	回			VTNYNHSON2 第0-0015号施工単価表
計	100	m			
小計	1	m			

注入用内部配管管材損料 VTNYNHSON16	1	式			第0 -0038号施工
注入 鋼管ハ°イ° 50	270	本日			FKKPP
注入 ビ°クリツジ°ヨイント 50	310	本日			FBTKZY
注入 塩ビホ°-ル°ル° 50	3	個			FEBBSON
ア抜き 塩ビハ°イ° 40VP	4	m			FEBPP
ア抜き 塩ビホ°-ル°ル° 40	1	個			FEBBB
小計	1	式			

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
管口仕上工（本管） VKGSAKH61	1	箇所			第0 -0039号施工
上塗りモルタル配合 1：2 T=5cm	0.024	m ³			VUWNMRHG 第0-0017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			

マンホール底部改造工 VMHTBKZK61	1	箇所			第0 -0040号施工
上塗りモルタル工	6.456	m ²			VUNMTK 第0-0020号施工単価表
仮排水工	1	箇所			VKHSK 第0-0021号施工単価表
小計	1	箇所			

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
接合材料 VSTGZ61	1	式			第0 -0041号施工
主剤 不飽和ポリエステル樹脂	42.44	k g			FSYZI
硬化剤 MEKPO	0.99	k g			FKKZI
顔料 グレー	0.85	k g			FGNRYO
トップ コート用空気乾燥剤 パラフィン	0.17	k g			FTOPCT
チョップド ストラッド マット FRPハント 用	20.21	m ²			FCDLM
ロービング クロス FRPハント 用	13.47	m ²			FRBNGC
サーフェイス マット FRPハント 用	6.74	m ²			FSFMT
PVCブ ライマー 不飽和ポリエステル樹脂系	1.74	k g			FPVCP
コンクリート ブライマー 不飽和ポリエステル樹脂系	5.33	k g			FCONPM
裏込め材 FRPハント レイアップ 用	0.65	m ³			VURGMZ 第0-0031号施工単価表
副資材及び消耗品	1	式			FFKZSMH61
小計	1	式			

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
吸引車清掃工 VKISSK 既設管径 1200 強力吸引車8 t 使用	473	m			第0 -0042号施工
強力吸引車運転工 8 t 使用		日			VKRKISUTK 第0-0043号施工単価表
高圧洗浄車運転工 4t使用		日			VKASZSUTK 第0-0044号施工単価表
計	473	m			
小計	1	m			

強力吸引車運転工 VKRKISUTK 8 t 使用	1	日			第0 -0043号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
運転手（特殊）		人			R9B131
強力吸引車損料 8 t		時間			FKRKISSO
小計	1	日			

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
高压洗浄車運転工 VKASZSUTK 4t使用	1	日			第0 -0044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 4 t		時間			FKASZSS0
小計	1	日			

土砂処分工（吸引車使用） VDSSBK	1	m 3			第0 -0045号施工
吸引車運転工（運搬）		時間			VKISUTKU 第0-0046号施工単価表
小計	1	m 3			

吸引車運転工（運搬） VKISUTKU	1	時間			第0 -0046号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
運転手（特殊）		人			R9B131

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
強力吸引車損料 8 t		時間			FKRKISS0
小計	1	時間			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
本管潜行目視調査工 VKHKTYK 800mm以上	500	m			第0 -0047号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
普通作業員		人			R9B011
ライトバン運転工		日			VRIBUTK 第0-0048号施工単価表
計	500	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
ライトバン運転工 VRIBUTK	1	日			第0 -0048号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32

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
ライトバン損料 1500cc		日			FLBS0
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
吸引車清掃工 VK1SSSK61 既設管径 1350 強力吸引車8t使用	374	m			第0 -0049号施工
強力吸引車運転工 8 t 使用		日			VKRK1SUTK 第0-0043号施工単価表
高圧洗浄車運転工 4t使用		日			VKASZSUTK 第0-0044号施工単価表
計	374	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
モルタル除去工 VMRTRM		箇所			第0 -0050号施工
土木一般世話役		人			R9B241
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191

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	11.1	箇所			
小計	1	箇所			

事前処理工時水替工【59】 VZSKMKK6	1	式			第0 -0051号施工
潜水ポンプ運転工		日			VSSPUTK 第0-0052号施工単価表
潜水ポンプ据付・撤去工	1	回			VSSPSETE 第0-0053号施工単価表
小計	1	式			

潜水ポンプ運転工 VSSPUTK	1	日			第0 -0052号施工
軽油 バトロール給油		L			TSX24
特殊作業員		人			R9B001
潜水ポンプ損料 150 11kw		日			FSSPPS0

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
発電機損料 (ポンプ) 20 k VA		日			FHDKSON
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
潜水ポンプ据付・撤去工 VSSPSETE	1	回			第0 -0053号施工
普通作業員		人			R9B011
小計	1	回			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
取付管突き出し処理工 VTTKTDSK		箇所			第0 -0054号施工
土木一般世話役		人			R9B241
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
諸雑費 (率+まるめ)		%			#09
計	11.1	箇所			

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
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設管止水処理工 VKKSSSRK	1	箇所			第0 -0055号施工
Vカット工	4.24	m			VVKTk 第0-0056号施工単価表
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
Vカット工 VVKTk	15	m			第0 -0056号施工
止水材 止水セメント	5.38	k g			FSS1Z
雑材料		%			#01
土木一般世話役		人			R9B241
はつり工		人			R9B361
左官		人			R9B341
普通作業員		人			R9B011

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
計	15	m			
小計	1	m			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
事前処理工時水替工【61】 VZSKMKK7	1	式			第0 -0057号施工
潜水ポンプ運転工		日			VSSPUTK 第0-0052号施工単価表
潜水ポンプ据付・撤去工	1	回			VSSPSETE 第0-0053号施工単価表
小計	1	式			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
流出防止工 VRBSK 設置・撤去共	1	箇所			第0 -0058号施工
流出防止柵	1	式			FRSBSS
トンネル特殊工		人			R9B181
トンネル作業員		人			R9B191
普通作業員		人			R9B011

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
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設足掛け金物撤去工 VSTEP1	1	箇所			第0 -0059号施工
既設足掛け金物切断工	1	個			VSTEP2 第0-0060号施工単価表
既設足掛け金物撤去補修工 止水材使用	1	個			VSTEP3 第0-0061号施工単価表
小計	1	箇所			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
既設足掛け金物切断工 VSTEP2	1	個			第0 -0060号施工
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
小計	1	個			

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
既設足掛け金物撤去補修工 VSTEP3 止水材使用	180	個			第0 -0061号施工
止水材 止水セメント	19.8	k g			FSSIZ
普通作業員		人			R9B011
計	180	個			
小計	1	個			

足掛け金物設置工 VSTEP4	10	箇所			第0 -0062号施工
特殊作業員		人			R9B001
普通作業員		人			R9B011
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			

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
ソフトコア採取工 VCONCAS 25 L=50mm 1箇所3本採取（上下流採取）	6	本			第0 -0063号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
普通作業員		人			R9B011
コンクリートコブ打損料		日			FCONDR I
コブ打用刃		日			FCOADH
鉄筋探査機損料		日			FTKTNSK
補修用無収縮モルタル	1	式			FMSMRTR
発動発電機 2kVA		日			VHTDHT 第0-0064号施工単価表
換気設備工		日			VSOUHUK 第0-0065号施工単価表
諸雑費（まるめ）	1	式			#99
計	6	本			

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	本			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
発動発電機 VHTDHT 2kVA	1	日			第0 -0064号施工
ガソリン レギュラー（スタンド）		L			TSX32
発動発電機損料 2kVA		日			FHTDHT2
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
換気設備工 VSOUHUK	1	日			第0 -0065号施工
送風機損料 50/60m3/min		日			FSOUHUK
小計	1	日			
*****	*****	*****	*****	*****	*****
鉄筋腐食試験（はつり試験） VTKHSS 1ｽﾊﾟﾝ1箇所	2	箇所			第0 -0066号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS

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
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
普通作業員		人			R9B011
ハマー・リ損料		日			FHNMDR
ハツ用刃		日			FHTRH
鉄筋探査機損料		日			FTKTNSK
補修用無収縮モルタル	1	式			FMSMRTR
発動発電機 2kVA		日			VHTDHT 第0-0064号施工単価表
換気設備工		日			VSOUHUK 第0-0065号施工単価表
計	2	箇所			
小計	1	箇所			

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
報告書作成工（ソフトコア採取工） VHKSSKS	18	本			第0 -0067号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
計	18	本			
小計	1	本			

報告書作成工（圧縮強度試験） VHKSSKA	18	本			第0 -0068号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
計	18	本			
小計	1	本			

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
報告書作成工（中性化試験） VHKSSKT	6	本			第0 -0069号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
計	6	本			
小計	1	本			

報告書作成工（鉄筋腐食試験） VHKSSKTK	12	箇所			第0 -0070号施工
管路調査技師 測量技師		人			FSKRYGS
管路調査助手 測量技師補		人			FSKRYGSH
測量助手		人			FSKRYJ
計	12	箇所			
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
管きょ内洗浄工【施工後】 VKKNSZKG	700	m			第0 -0071号施工
土木一般世話役		人			R9B241
特殊作業員		人			R9B001
高压洗浄車運転工【施工後】		日			VKASZUTKG 第0-0072号施工単価表
給水車運転工【施工後】		日			VKSSUTKG 第0-0073号施工単価表
計	700	m			
小計	1	m			

高压洗浄車運転工【施工後】 VKASZUTKG	1	日			第0 -0072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 4t		時間			FKASZSS0
小計	1	日			

施 工 单 价 表

頁0-0063

当り

[illegible]