

工事番号												(様式-1)
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------

担当者		照査		審査者		係長		課長補佐		課長					
-----	--	----	--	-----	--	----	--	------	--	----	--	--	--	--	--

令和 4 年度 公共下水道 南深志第二排水区管渠更生その2 工事 閲覧設計書

松本市 深志2丁目他

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
管路施設工 $\Sigma L=372.2m$ 管きよ更生工 内面被覆工 自立管 (反転・形成工法) 管径 $\phi 250mm$ (13区間/13施工) $L=307.0m$ 管径 $\phi 300mm$ (1区間 / 1施工) $L= 26.0m$	施 工 期 間	日間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 5 年 8 月 31 日
	契約保証方法	金銭的保証

# 総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 松本市 0 1 実施単価 49 10 中信(1) 04.12.27		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 (%) 消費税率 (%) 工種 施工地域区分(共通仮設) 施工地域区分(現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増	40 10 % 39 下水道(4) 06 一般交通影響有り(2)-2 06 一般交通影響有り(2)-2 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し		

(工事費内訳書)

# \*\*\*本工事費\*\*\*

頁0-0003

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
***本工事費***										
管路										
管きよ更生工				式						
管きよ内面被覆工（反転・形成工法）				式						
管きよ内面被覆工				式						
管きよ更生仮設工	1			式						科目 第0001号表
管きよ更生仮設工				式						
管きよ更生仮設工	1			式						科目 第0002号表
***直接工事費***										
準備費										

# \*\*\*本工事費\*\*\*

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
事前調査工						
	1		式			科目 第0003号表
施工前処理工						
	1		式			科目 第0004号表
技術管理費						
施工後調査工						
	1		式			科目 第0005号表
*** 共通仮設費率計算額 ***						
補正無の率 0.0797			補正後の率	0.0956		
*** 共通仮設費計 ***						
*** 純工事費 ***						
*** 現場管理費 ***						
補正無の率 0.3079			補正後の率	0.3387		

(工事費内訳書)

# \*\*\*本工事費\*\*\*

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
***工事原価***						
***一般管理費等*** 補正無の率 0.1972				前払率補正 1.0000 契約保証補正 0.0004		
***工事価格計***						
***消費税等相当額計*** 率 0.1000						
***工事費計***						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額 率 0.0349						

管きよ内面被覆工（反転・形成工法）

科目内訳表

科目 第0001号

工種・施工名称など	単位	数量	単価	金額	備考
管きよ内面被覆工 既設管径φ250mm 夜間作業	式	1.0			施工 第0001号表
既設管径φ300mm 夜間作業	式	1.0			施工 第0021号表
***合計***	式	1.0			

管きよ更生仮設工

# 科目内訳表

科目 第0002号

名称・規格など	単位	数量	単価	金額	備考
管きよ更生仮設工 既設管径φ250mm 夜間作業	式	1.0			施工 第0002号表
既設管径φ300mm 夜間作業	式	1.0			施工 第0022号表
***合計***	式	1.0			

事前調査工

科目内訳表

科目 第0003号

工種・施工名称など	単位	数量	単価	金額	備考
管内洗浄工					
昼間作業					
夜間作業	m	356.8			施工 第0142号表
管内TVカメラ調査工					
昼間作業					
夜間作業	m	356.8			施工 第0144号表
水替工					
昼間作業					
管径φ600以下 夜間作業	日	1.0			施工 第0146号表
交通誘導警備員					名配置
A 昼間作業					名配置
A 夜間作業					名配置
B 昼間作業					名配置
B 夜間作業	人・日	6.0			3名配置
***合計***	式	1.0			



施工前処理工

# 科目内訳表

科目 第0004号 1/2

工種・施工名称など	単位	数量	単価	金額	備考
取付管突出除去工					
昼間作業					
夜間作業	個所	13.0			施工 第0150号表
モルタル・油脂類除去					
昼間作業					
夜間作業	個所	7.0			施工 第0152号表
木根・パッキン除去					
昼間作業					
夜間作業					
止水工 パッカー工法					
昼間作業					
夜間作業					
止水工 パッカー工法					
昼間作業					
夜間作業					
***小計***					

施工前処理工

# 科目内訳表

科目 第0004号 2/2

工種・施工名称など	単位	数量	単価	金額	備考
水替工					
昼間作業					
管径φ600以下 夜間作業	日	3.0			施工 第0146号表
交通誘導警備員 A 昼間作業					名配置
A 夜間作業					名配置
B 昼間作業					名配置
B 夜間作業	人・日	9.0			3名配置
***合計***	式	1.0			

施工後調査工

# 科目内訳表

科目 第0005号

工種・施工名称など	単位	数量	単価	金額	備考
管内TVカメラ調査工					
昼間作業					
夜間作業	m	333.0			施工 第0148号表
交通誘導員					名配置
A 昼間作業					名配置
A 夜間作業					名配置
B 昼間作業					名配置
B 夜間作業	人・日	3.0			3名配置
***合計***	式	1.0			

管きよ内面被膜工 夜間作業  
 (反転・形成工法) 既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0001号

φ 250mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管更生材料	φ 250mm	式	1.0		-	余長分含む 施工 第0003号表
本管洗浄工	夜間作業	m	307.0		-	施工 第0004号表
反転・引込工	夜間作業	m	307.0		-	施工 第0005号表
硬化・形成工	夜間作業	m	307.0		-	施工 第0006号表
仕上工	夜間作業	式	1.0		-	施工 第0007号表
仮設備工	夜間作業	式	1.0		-	施工 第0008号表
***合計***					-	

管きょ更生仮設工

既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0002号

φ 250mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
換気設備工		日	2.9		-	施工 第0009号表
反転・形成用水替工	夜間作業	日	11.1		-	施工 第0010号表
交通誘導警備員A	夜間作業	日・人			-	名配置
交通誘導警備員B	夜間作業	日・人	40.5		-	3名配置
***合計***					-	

本管更生材料

# 施 工 内 訳 表

既設管径250mm

第0003号

1/2

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管更生材料	T-14 土被り1.5m以下	m	19.20		-	197 下水道単価
	T-14 土被り2.0m以下	m	10.30		-	197 下水道単価
	T-14 土被り2.0m以下	m	44.90		-	198 下水道単価
	T-14 土被り2.0m以下	m	28.00		-	198 下水道単価
	T-14 土被り2.0m以下	m	5.30		-	199 下水道単価
	T-25 土被り1.5m以下	m	29.70		-	182 下水道単価
	T-25 土被り1.5m以下	m	28.10		-	182 下水道単価
	T-25 土被り2.0m以下	m	29.90		-	261 下水道単価
	T-25 土被り2.0m以下	m	28.00		-	261 下水道単価
	T-14 土被り2.0m以下	m	20.80		-	261 下水道単価
***小計***					-	

本管更生材料

# 施 工 内 訳 表

第0003号

2/2

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管更生材料	T-14 土被り1.5m以下	m	28.10		-	下水道単価
	T-14 土被り1.5m以下	m	20.40		-	下水道単価
	T-14 土被り1.5m以下	m	26.50		-	下水道単価
***合計***					-	

本管洗淨工

夜間作業

既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0004号

名 称	形 状 寸 法	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
清掃技師	土木一般世話役	人	1.0		-	
清掃作業員	特殊作業員	人	1.0		-	
高压洗淨車運転工	4t・147kw	日	1.0		-	施工 第0128号表
給水車運転工	4t・132kw 40000	日	1.0		-	施工 第0130号表
***合計***					-	
				/ 700m =	-	



反転・引込工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0005号

1日(207.0m)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	2.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工 (クレーン装置付)	4 t 積 2.9 t 吊り	日	1.0		-	施工 第0123号表
反転・引込車運転工	4 t 154 k w	日	1.0		-	施工 第0121号表
発動発電機運転工	排出ガス対策型・45KVA	日	1.0		-	施工 第0131号表
諸雑費		%以内	9.0		-	労務費の
***合計***					-	
1 m 当り				/ 207m =	-	

硬化・形成工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0006号

1日(67.0m)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	2.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工 (クレーン装置付)	4 t 積 2.9 t 吊り	日	1.0		-	施工 第0123号表
硬化・形成車運転工	4 t 154 k w	日	1.0		-	施工 第0122号表
空気圧縮機運転工	排出ガス対策型(第1次) 空気圧縮機5.0m <sup>3</sup> /min	日	1.0		-	施工 第0134号表
発動発電機運転工	排出ガス対策型・45KVA	日	1.0		-	施工 第0131号表
諸雑費		%以内	3.0		-	労務費の
***合計***					-	
1m当り				/ 67m =	-	

仕上工

夜間作業  
既設管径250mm

## 施 工 内 訳 表

第0007号

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管口切断工	入口及び到達口 夜間作業	箇所	26		-	施工 第0011号表
本管口仕上工	夜間作業	〃	26		-	施工 第0012号表
取付管口等 せん孔仕上げ工	夜間作業	〃	41		-	施工 第0013号表
					-	
***合計***					-	
1式当り					-	

仮設備工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0008号

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設備設置工	夜間作業	回	13		-	施工 第0014号表
仮設備撤去工	夜間作業	回	13		-	施工 第0015号表
***合計***					-	
1 式当り					-	

換気設備工

## 施 工 内 訳 表

第0009号

既設管径250mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
送風機損料	軸流式50/60m <sup>3</sup> /min	日	1.0		-	
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 25KVA	日	1.0		-	施工 第0132号表
諸雑費		%以内	12.0		-	
***合計***					-	

反転・  
形成用水替工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0010号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
潜水ポンプ運転工	φ 5 0 mm 全揚程 1 0 m	日	1. 6		-	施工 第0016号表
止水プラグ損料	本管用 φ 150mm	日・箇所	0. 3		-	下水道単価
止水プラグ損料	本管用 φ 200mm	日・箇所	0. 2		-	下水道単価
止水プラグ損料	本管用 φ 250mm	日・箇所	1. 0		-	下水道単価
止水プラグ損料	本管用 φ 300mm	日・箇所	0. 1		-	下水道単価
止水プラグ損料	取付管用	日・箇所	3. 1		-	下水道単価
***合計***					-	

本管口切断工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0011号

1日(24.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	1.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.0t吊り	日	1.0		-	施工 第0124号表
諸雑費		%以内	4.0		-	労務費の
***合計***					-	
1箇所当り				/24.0箇所 =	-	

本管口仕上工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0012号

1日(14.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	1.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工	2t積	日	1.0		-	施工 第0125号表
***合計***					-	
1箇所当り				/14.0箇所 =	-	
管口仕上材	止水セメント	Kg	1.47		-	刊行物
計					-	



取付管口  
せん孔仕上工

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0013号

1日(9.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	2.0		-	
普通作業員		人	1.0		-	
TVカメラ車運転工	2 t 積 63kw	日	1.0		-	施工 第0127号表
高圧洗浄車運転工	4 t 積 147kw	日	1.0		-	施工 第0128号表
せん孔機車運転工	4 t 積 84kw	日	1.0		-	施工 第0129号表
トラック運転工	2 t 積	日	1.0		-	施工 第0125号表
洗浄水	再生水 支給とする	m <sup>3</sup>			-	
諸雑費		%以内	3.0		-	労務費の
***合計***					-	
1箇所当り				/9.0箇所 =	-	

仮設備設置工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0014号

1日(0.115箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	2.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.9t吊り	日	1.0		-	施工 第0123号表
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	1.0		-	施工 第0131号表
***合計***				55分/480分 = 0.115	-	
1回当り				× 0.115	-	

仮設備撤去工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0015号

1日(0.083箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0		-	
特殊作業員		人	2.0		-	
普通作業員		人	2.0		-	
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.9t吊り	日	1.0		-	施工 第0123号表
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	1.0		-	施工 第0131号表
***合計***				40分/480分 = 0.083	-	
1回当り				× 0.083	-	

潜水ポンプ運転工

夜間作業  
既設管径250mm

# 施 工 内 訳 表

第0016号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人	0.28		-	
工事用水中ポンプ損料	φ 5 0 mm 全揚程 1 0 m	台(日)	2.0		-	
発動発電機運転工	ディーゼルエンジン駆動 5KVA	日	1.0		-	施工 第0133号表
***合計***					-	

管きよ内面被膜工 夜間作業  
 (反転・形成工法) 既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0021号

φ 300mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管更生材料	φ 300mm	式	1.0			余長分含む 施工 第0023号表
本管洗浄工	夜間作業	m	26.0			施工 第0024号表
反転・引込工	夜間作業	m	26.0			施工 第0025号表
硬化・形成工	夜間作業	m	26.0			施工 第0026号表
仕上工	夜間作業	式	1.0			施工 第0027号表
仮設備工	夜間作業	式	1.0			施工 第0028号表
***合計***					-	

管きょ更生仮設工

既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0022号

φ 300mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
換気設備工		日	0.2			施工 第0029号表
反転・形成用水替工	夜間作業	日	1.5			施工 第0030号表
交通誘導警備員A	夜間作業	日・人			-	名配置
交通誘導警備員B	夜間作業	日・人	6.0			3名配置
***合計***					-	

本管更生材料

# 施 工 内 訳 表

第0023号

既設管径300mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管更生材料	T-14 土被り1.5m以下	m	26.90			198 下水道単価
***合計***					-	

本管洗淨工

夜間作業

既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0024号

名 称	形 状 寸 法	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要
清掃技師	土木一般世話役	人	1.0			
清掃作業員	特殊作業員	人	1.0			
高压洗淨車運転工	4t・147kw	日	1.0			施工 第0128号表
給水車運転工	4t・132kw 40000	日	1.0			施工 第0130号表
***合計***					-	
				/ 700m =	-	



反転・引込工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0025号

1日(208.0m)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工 (クレーン装置付)	4 t 積 2.9 t 吊り	日	1.0			施工 第0123号表
反転・引込車運転工	4 t 154 k w	日	1.0			施工 第0121号表
発動発電機運転工	排出ガス対策型・45KVA	日	1.0			施工 第0131号表
諸雑費		%以内	9.0		-	労務費の
***合計***					-	
1 m 当り				/ 208m =	-	

硬化・形成工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0026号

1日(70.0m)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工 (クレーン装置付)	4 t 積 2.9 t 吊り	日	1.0			施工 第0123号表
硬化・形成車運転工	4 t 154 k w	日	1.0			施工 第0122号表
空気圧縮機運転工	排出ガス対策型(第1次) 空気圧縮機5.0m <sup>3</sup> /min	日	1.0			施工 第0134号表
発動発電機運転工	排出ガス対策型・45KVA	日	1.0			施工 第0131号表
諸雑費		%以内	3.0		-	労務費の
***合計***					-	
1m当り				/ 70m =	-	

仕上工

夜間作業  
既設管径300mm

## 施 工 内 訳 表

第0027号

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管口切断工	入口及び到達口 夜間作業	箇所	2			施工 第0031号表
本管口仕上工	夜間作業	〃	2			施工 第0032号表
取付管口等 せん孔仕上げ工	分割施工・仮 夜間作業	〃	8			施工 第0033号表
取付管口等 せん孔仕上げ工	分割施工・本 夜間作業	〃	8			施工 第0034号表
***合計***					-	
1式当り					-	

仮設備工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0028号

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設備設置工	夜間作業	回	1			施工 第0035号表
仮設備撤去工	夜間作業	回	1			施工 第0036号表
***合計***					-	
1 式当り					-	

換気設備工

## 施 工 内 訳 表

第0029号

既設管径300mm

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
送風機損料	軸流式50/60m <sup>3</sup> /min	日	1.0			
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 25KVA	日	1.0			施工 第0132号表
諸雑費		%以内	12.0		-	
***合計***					-	

反転・  
形成用水替工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0030号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
潜水ポンプ運転工	φ 5 0 mm 全揚程 1 0 m	日	1.0			施工 第0037号表
止水プラグ損料	本管用 φ 150mm	日・箇所	1.0			下水道単価
止水プラグ損料	本管用	日・箇所			-	
止水プラグ損料	本管用	日・箇所			-	
止水プラグ損料	本管用	日・箇所			-	
止水プラグ損料	取付管用	日・箇所	8.0			下水道単価
***合計***					-	

本管口切断工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0031号

1日(24.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	1.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.0t吊り	日	1.0			施工 第0124号表
諸雑費		%以内	4.0		-	労務費の
***合計***					-	
1箇所当り				/24.0箇所 =	-	

本管口仕上工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0032号

1日(14.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	1.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工	2t積	日	1.0			施工 第0125号表
***合計***					-	
1箇所当り				/14.0箇所 =	-	
管口仕上材	止水セメント	Kg	1.77		-	刊行物
計					-	



取付管口  
せん孔仕上工

夜間作業  
分割施工・仮

# 施 工 内 訳 表

第0033号

1日(24.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	1.0			
TVカメラ車運転工	2 t 積 63kw	日	1.0			施工 第0127号表
高圧洗浄車運転工	4 t 積 147kw	日			-	
せん孔機車運転工	4 t 積 84kw	日	1.0			施工 第0129号表
トラック運転工	2 t 積	日	1.0			施工 第0125号表
洗浄水	再生水 支給とする	m <sup>3</sup>			-	
諸雑費		%以内	3.0		-	労務費の
***合計***					-	
1箇所当り				/24.0箇所 =	-	

取付管口  
せん孔仕上工

夜間作業  
分割施工・本

# 施 工 内 訳 表

第0034号

1日(13.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	1.0			
TVカメラ車運転工	2 t 積 63kw	日	1.0			施工 第0127号表
高圧洗浄車運転工	4 t 積 147kw	日	1.0			施工 第0128号表
せん孔機車運転工	4 t 積 84kw	日	1.0			施工 第0129号表
トラック運転工	2 t 積	日	1.0			施工 第0125号表
洗浄水	再生水 支給とする	m <sup>3</sup>			-	
諸雑費		%以内	3.0		-	労務費の
***合計***					-	
1箇所当り				/13.0箇所 =	-	

仮設備設置工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0035号

1日(0.115箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.9t吊り	日	1.0			施工 第0123号表
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	1.0			施工 第0131号表
***合計***				55分/480分 = 0.115	-	
1回当り				× 0.115	-	

仮設備撤去工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0036号

1日(0.083箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0			
特殊作業員		人	2.0			
普通作業員		人	2.0			
トラック運転工 (クレーン装置付)	4t積 2.9t吊り	日	1.0			施工 第0123号表
発動発電機運転工	排ガス対策型 ディーゼルエンジン駆動 45KVA	日	1.0			施工 第0131号表
***合計***				40分/480分 = 0.083		-
1回当り				× 0.083		-

潜水ポンプ運転工

夜間作業  
既設管径300mm

# 施 工 内 訳 表

第0037号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人	0.29			
工事用水中ポンプ損料	φ 5 0 mm 全揚程 1 0 m	台(日)	2.0			
発動発電機運転工	ディーゼルエンジン駆動 5KVA	日	1.0			施工 第0133号表
***合計***					-	

反転・  
引込車運転工

夜間作業  
4 t 154 kW

# 施 工 内 訳 表

第0121号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽 油		ℓ	66.0			
反転・引込車損料	4 t 154 kW	供用日	1.3			刊行物
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

硬化・  
形成車運転工

夜間作業  
4 t 154 kW

# 施 工 内 訳 表

第0122号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽 油		ℓ	66.0			
硬化・形成車損料	4 t 154 kW	供用日	1.3			刊行物
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

トラック運転工  
(クレーン装置付)

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0123号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人	1.0			
軽 油		ℓ	33.0			
トラック車(クレーン付) 損料	4 t 積 2.9 t 吊	供用日	1.2			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	



トラック運転工  
(クレーン装置付)

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0124号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手		人	1.0			
軽 油		ℓ	33.0			
トラック車(クレーン付) 損料	4 t 積 2.0 t 吊	供用日	1.2			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

トラック運転工

夜間作業

## 施 工 内 訳 表

第0125号

1日当たり算出

2 t 積

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽 油		ℓ	20.0			
トラック車損料	2 t 積	供用日	1.1			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

TVカメラ車運転工 夜間作業  
2 t 95.5kw

# 施 工 内 訳 表

第0126号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン		ℓ	36.6			6.1ℓ/hr*6hr
一般運転手		人	1.0			
TV カメラ車損料	2 t 95.5kw	時間	6.0			下水道単価
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

TVカメラ車運転工 夜間作業  
2 t 63kw

# 施 工 内 訳 表

第0127号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
ガソリン		ℓ	11.0			
TV カメラ車損料	2 t 63kw	供用日	1.3			下水道単価
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

高圧洗浄車運転工 夜間作業  
4 t 147kw

# 施 工 内 訳 表

第0128号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽油		ℓ	30.0			
高圧洗浄車損料	4 t 147kw	供用日	1.3			下水道単価
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

せん孔機車運転工 夜間作業  
2 t 84KW

# 施 工 内 訳 表

第0129号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽油		ℓ	22.0			
せん孔機車 損料	2 t 84KW	供用日	1.2			下水道単価
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

給水車運転工

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

4 t 132KW 4000ℓ

第0130号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手		人	1.0			
軽油		ℓ	19.0			
給水車車 損料	4 t 132KW 4000ℓ	供用日	1.6			下水道単価
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

発動発電機運転工

# 施 工 内 訳 表

45KVA

第0131号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	37.0			
発動発電機賃料	45KVA 排出ガス対策型(第2次)	供用日	1.2			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	



発動発電機運転工

# 施 工 内 訳 表

第0132号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	20.0			
発動発電機賃料	25KVA 排出ガス対策型(第2次)	供用日	1.2			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

発動発電機運転工

# 施 工 内 訳 表

第0133号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	5.0			
発動発電機賃料	5KVA 排出ガス対策型(第1次)	供用日	1.2			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

空気圧縮機運転工

# 施 工 内 訳 表

第0134号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		ℓ	44.0			
空気圧縮機賃料	5.0m <sup>3</sup> /min 排出ガス対策型(第1次)	供用日	1.8			
諸雑費		式	1.0		-	端数処理
***合計***					-	

本管洗浄工

施 工 内 訳 表

夜間作業

第0142号

700.0m当り／日算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師	土木一般世話役	人	1.0			
清掃作業員	特殊作業員	人	1.0			
高圧洗浄車運転工	4t・147kw	日	1.0			施工 第0128号表
給水車運転工	4 t 132kw 40000	日	1.0			施工 第0130号表
***合計***						
m当り				／ 700.0m		

本管TV調査工  
(事前調査)

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0144号

280.0m当り／日算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	測量技師	人	1.0			
管路調査助手	測量技師補	人	1.0			
管路調査作業員	普通作業員	人	1.0			
TVカメラ車運転工	2t・95.5kw	日	1.0			施工 第0126号表
***合計***						
m当り				／ 280.0m		

水替工  
(準備工)

夜間作業  
(既設管径φ600)

# 施 工 内 訳 表

第0146号

1日当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	既設管径φ600mm	人	0.34	-		
工事用水中ポンプ損料	φ50 揚程10m	台(日)	2.0	-		
発動発電機運転工	排ガス対策型・5kVA	日	1.0	-		施工 第0113号表
***合計***						

本管TV調査工  
(施工後調査)

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0148号

400.0m当り／日算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路調査技師	測量技師	人	1.0			
管路調査助手	測量技師補	人	1.0			
管路調査作業員	普通作業員	人	1.0			
TVカメラ車運転工	2t・95.5kw	日	1.0			施工 第0126号表
***合計***						
m当り				／ 400.0m		

施工前処理工

取付管突出除去

夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0150号

1日(9.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師	土木一般世話役	人	1.0	-		
管路調査技師	測量技師	人	1.0	-		
管路調査助手	測量技師補	人	1.0	-		
特殊作業員		人	1.0	-		
普通作業員		人	1.0	-		
TVカメラ車運転工	2t・63kw	日	1.0			施工 第0127号表
せん孔機車運転工	2t・84kw	日	1.0			施工 第0129号表
高圧洗浄車運転工	4t・147kw	日	1.0			施工 第0128号表
***合計***						
箇所当り				/9.0箇所 =		



施工前処理工

モルタル油脂類除去 夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0152号

1日(9.0箇所)当たり算出

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
清掃技師	土木一般世話役	人	1.0	-		
管路調査技師	測量技師	人	1.0	-		
管路調査助手	測量技師補	人	1.0	-		
特殊作業員		人	1.0	-		
普通作業員		人	1.0	-		
TVカメラ車運転工	2t・63kw	日	1.0			施工 第0127号表
高压洗浄車運転工	4t・147kw	日	1.0			施工 第0128号表
給水車運転工	4 t 132kw 40000	日	1.0			施工 第0130号表
***合計***						
箇所当り				/9.0箇所 =		

補修プラント車運転工 (3t使用)  
(パッカー工法) 夜間作業

# 施 工 内 訳 表

第0160号

名 称	形 状 寸 法	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人	1.0	-		
特殊作業員		人	2.0	-		
普通作業員		人	1.0	-		
補修プラント車損料	100kw 3t	h	6.0	-		
軽油		ℓ	25.8			
***合計***						