

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0008

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格１・規格２	単 位	数量（前回）	数量（今回）	数量増減
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊					
管路		式			
管きよ更生工（自立管）		式			
管きよ内面被覆工		式			
更生材料		一式			
インシュフォーム工法更生材料φ700t=14.0mm（自立）		m		77.25	
スライシート		m		78.75	
拡張防止ライナー		枚		2	
反転・形成		一式			
反転・引込工		m		76.05	
硬化・形成工		m		76.05	
仕上		一式			
本管口切断工		箇所		2	
本管口仕上工		箇所		2	
取付管口せん孔仕上工（分割施工）		箇所		24	
仮設備		一式			
仮設備設置・撤去工		回		1	
仮設備設置・撤去工		回		1	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0009

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1・規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
換気工			式			
換気設備			一式			
換気設備工			日		5.0	
管きょ更生水替工			式			
反転・形成用水替			一式			
潜水ポンプ運転工			日		5.0	
止水プラグ損料			日		5.0	
止水プラグ (円形管)			日		120	
止水工			式			
侵入水処理工			式			
本管止水			一式			
取付管部止水工			箇所		1	
仮設工			式			
交通管理工			式			
交通誘導警備員			一式			
交通誘導警備員B			人日		25	
直接工事費						
準備費			式			

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊本工事費＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0010

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
前処理工			式			
管渠洗浄・調査工			式			
管きょ内洗浄工			m		76.05	
本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)			m		76.05	
管きょ更生水替工			式			
水替			一式			
潜水ポンプ運転工			日		0.5	
止水プラグ損料			日		0.5	
止水プラグ (円形管)			日		12	
換気設備工			式			
換気設備工			日		0.5	
共通仮設費 (率分)						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費 (率分)						
現場管理費計						
工事原価						
工事原価計						

05-実施-下水-1111-当初

頁0-0011

[illegible]

05-实施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0012

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格 1・規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊					
管路		式			
管きよ工		式			
管きよ更生工 (取付管)		式			
更生材料		一式			
クツパライニング材		本		1	
取付管更生工		一式			
クツパライニング準備・後片付け工		箇所		1	
クツパライニング管内挿入工		箇所		1	
クツパライニング硬化養生工		箇所		1	
クツパライニング管口切断仕上工		箇所		1	
換気工		式			
換気工		一式			
換気設備工		日		0.5	
交通管理工		式			
交通誘導警備員		一式			
交通誘導警備員B		人日		5.0	
直接工事費					

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 工事数量総括表

頁0-0013

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など		規格 1 ・ 規格 2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
準備費			式			
障害物等除去工			式			
障害物等除去工(穿孔機車)			箇所		2	
障害物等除去工(穿孔機車)			箇所		2	
障害物等除去工(穿孔機車)			箇所		1	
換気工			式			
換気設備工			日		1.0	
共通仮設費 (率分)						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費 (率分)						
現場管理費計						
工事原価						
工事原価計						
一般管理費等						
契約保証費						
一般管理費等計						
工事価格						

05-実施-下水-1111-当初

頁0-0014

[illegible]

設計書\_R6\_西下第15号-船見排水区早川堀分区枝線101管更生工事. pdf

## 設計図書における利用コード一覧表

設計図書における本工事費内訳表および施工内訳表などに記載のあるデータコードは下記のとおりとなっています。

※データコード中の“x”は任意の半角英数字（xの数も任意），“n”は任意の半角数値です。

### 1 単価コード

・単価コードにおいて新潟県土木工事等基礎（公表）単価表に掲載のある単価については、コードが対応しています。（その他以外）

労務単価	Rxxxxxxxxx	RRxxxxxxxx	TRxxxxxxxx					
資材単価	TZxxxxxxxx	Txxxxxxxxx	TTxxxxxxxx	TVJxxxxxxxx	TRxxxxxxxx	TMNxxxxxxxx	TNxxxxxxxx	TZPxxxxxxxx
機械・仮設材の賃料・損料	TLxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	KExxxxxxxx	TMxxxxxxxx	TZUxxxxxxxx	Mxxxxxxxxx	MMxxxxxxxx	
市場単価	TAxxxxxxxx	TBxxxxxxxx	TCxxxxxxxx	TDxxxxxxxx	TGxxxxxxxx	TQxxxxxxxx		
その他	T9999001～T9999099 ※		Fxxxxxxxxx	Wxxxxxxxxx ※	TFJxxxxxxxx ※	TYxxxxxxxx ※		
東京単価	RR9xxxxxxxx	TZ09xxxxxxxx	TZP9xxxxxxxx	TL09xxxxxxxx	MM09xxxxxxxx	TQ09xxxxxxxx		

その他のものは単価等を個別に設定しており、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表から単価を引用している場合もあります。

※は同一コードでも異なる単価が入力されている場合があります。詳細は入札資料を参照してください。

### 2 施工コード

①下表のコードは各積算基準の施工コード一覧表と対応しています。※

積算基準 [1 県版]	Sxxxxxxxxx	SCBSxxxxxxxx
積算基準 [2 調査関係]	SAxxxxxxxx	SBxxxxxxxxxx
	SCxxxxxxxxxx	SDxxxxxxxxxx
積算基準 [3 港湾]	SDHxxxxxxxx	SExxxxxxxxxx
	SSHxxxxxxxx	
積算基準 [4 下水道]	SWGxxxxxxxx	

②下表のコードは積算基準での表記と異なります。※

積算基準名	設計図書コード	積算基準の表記
積算基準 [1 一般土木] 全国版	SWBxxxxxxxx	WBxxxxxxxxxx
	SCBxxxxxxxx	CBxxxxxxxxxx
積算基準 [4 公園緑地]	SWCxxxxxxxx	WCxxxxxxxxxx
積算基準 [6 機械・電気通信]	SWExxxxxxxxx	WExxxxxxxxxx
積算基準 [5 建設機械損料表]	MMJxxxxxxxx	Kxxxxxxxxxxx

※①・②記載のパッケージコードについて修正している場合があります。詳細については、6 パッケージコードの修正についてを参照してください。

③下表のコードは個別の案件で設定

名称、単価、単位等を設定	S0900 ※	S0901 ※	SE918 ※	
名称、労務数量等を設定	SA901 ※	SA902 ※	SA910 ※	SC900 ※
全ての歩掛を独自設定	Vxxxxxxxxxx			

※同一コードでも異なる歩掛を設定している場合があります。



### 3 機械運転単価コード

各施工歩掛内で使用しています。内訳については帳票の量が多くなるため出力していませんので、積算基準を確認してください。

積算基準の機械運転単価表に記載のある「機-〇〇」は、積算基準〔1 一般土木〕県版に適用単価表が記載されています。

SWKXXXXXXXX	積算基準において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SWMXXXXXXXX	積算基準〔4 下水道〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SKXXXXXXXXX	運転労務数量、燃料消費量を積算基準〔5 建設機械損料〕により決定します。ただし、条件を個別設定する場合もあります。
SDHTXXXXXXXX (SZXXXX)	積算基準〔3 港湾〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。

### 4 その他コード

#0n	所定の率で雑材料の経費を計上しています。
#7n	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように所定の率以内で諸雑費計上する処理を行っています。
#80	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように端数を計上する処理を行っています。
+00	施工コードにおいて歩掛全体を割増す場合に用いるコードです。
Xn000	工事の場合は本工事、附帯工事、補償工事などの費目コード、委託の場合は測量、調査、設計などの業務コードです。nは1～4。
YnXXXXXXXXX	新土木工事積算体系における工事工種のコードです。nは1～4工種レベル、zの場合は共通仮設工種。
ZXXXX	共通仮設費、現場管理費、一般管理費のコードです。
管理費区分	「0 省略」は設定無し、「1 桁等購入費」、「5 鋼橋門扉等工場原価」、「T 処分費」等は積算基準〔1 一般土木〕県版を参照してください。「N 直接人件費」、「N1 直接人件費(電子対象外)」については、7 業務委託の管理費区分を参照してください。

5 単価入力データ一覧表について

以下の①～⑤単価コードについては単価入力データ一覧表に関連情報※が記載されています。  
同一コードでも異なる単価が入力されている場合がありますので、詳細は入札資料を参照してください。

①本表1 単価コードのその他に記載されている単価コード。

②単価コードに単価値が設定されておらず、積算者が単価を逐次入力した単価コード。

③代表機労材規格および名称・規格の記載内容を修正（変更、追記）した単価コード。

④パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を減額処理した単価コード。

⑤パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を置換えした単価コード。

※関連情報とは、対象となる単価コードとその名称と単位、および、対象コードを使用している本工事費内訳表に記載のコード、名称、第番号です。

※パッケージコードとは施工コードのSCBxxxxxxxx, SCBSxxxxxxxx, SSHxxxxxxxxのことです。

6 パッケージコードの修正について

単価入力データ一覧表に記載されている単価コードを含むパッケージコードは修正となります。

修正した箇所には、施工内訳表の積算地区の代表機労材規格の項目（例：Z1t）に「修正」と記載されます。

詳細については施工内訳表および単価入力データ一覧表を参照してください。

※本表5の①～③に該当する単価コードであっても、施工条件の入力により単価値、名称、規格が変更された代表機労材規格は対象外です。

※本表5の④の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「\*減額処理\*」と記載されます。

※本表5の⑤の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「\*単価置換\*」と記載されます。

7 業務委託の管理費区分

「N 直接人件費」は測量業務諸経費体系および設計業務諸経費体系での直接人件費を示します。詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。  
「N1 直接人件費(電子対象外)」は、電子成果品作成費を除く、全ての諸経費を対象とする費用です。

8 業務委託における電子成果品作成費の計上について

「総括情報表」記載の「電子成果品作成費計上」選択項目による、業務区分ごとの電子成果品作成費の計上方法は以下のとおりとなります。  
詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

↓選択項目 \ 業務区分→	測量業務委託	一般調査業務	設計業務委託
00設計業務に率計上しない	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	—
01詳細設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	概略設計, 予備設計又は詳細設計
02その他の設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	その他の設計業務
05率計上しない	—	—	—

9 パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日について

パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日については、単価適用日の「新潟県土木工事等基礎（公表）単価表」に記載の、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表について、2. 掲載内容を参照してください。

総括情報表

頁0-0015

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日  諸経費体系 ファイル名	40 201 新潟市 実施設計書 0 当初  1 実施単価 29 新潟① 0-06. 08. 20(0)  7 下水道 R:¥設計書¥2024_令和06年度¥054西部地域下水道事務所¥01当初¥0506-西下第15号-当初-船見排水区早川堀分区枝線101管更生工事. ES5		
	当 世 代		前 世 代
工種区分 施工地域区分 現場環境改善費 前払率 契約保証に係る保証 消費税率 労務単価の補正率 週休2日補正の有無 小型車補正の有無	04 下水道工事(4) 02 大都市(2) 00 なし 40 40% 01 金銭的保証 04 10% 21 0%:補正なし 08 ありR3.10(4週8休以上) 00 小型車補正なし		
	工事価格	消費税相当額	工事費
本工事価格	31,500,000	3,150,000	34,650,000
附帯工事価格	3,290,000	329,000	3,619,000
工事価格計	34,790,000	3,479,000	38,269,000

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0016

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊						X1000
管路						YG000000001
0 省略			式		16,539,174	05=解除する
管きよ更生工（自立管）						YG000000002
既設管径 φ700						
0 省略			式		16,042,584	
管きよ内面被覆工						YG000000003
インシュフォーム工法						
0 省略			式		15,919,799	
更生材料						YG000000004
			一式		14,309,807	
インシュフォーム工法更生材料φ700t=14.0mm（自立） （ライナーバック（高強度ガラスライナー）） 拡径防止ライナー・スライトシートは別途 現場渡し 特別単価調査 0 省略	77.25	m		182,000	14,059,500	F0001 0
スライトシート φ700mm用 運搬費含む 見積3,050円/m 0 省略	78.75	m		3,050	240,187	F0002 0
拡径防止ライナー φ700mm 運搬費含む 見積5,060円/枚 0 省略	2	枚		5,060	10,120	F0003 0
反転・形成						YG000000004
			一式		372,644	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0017

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
反転・引込工 見積歩掛 700mm 昼間作業 排ガス対策(第1次基準値) 0 省略									VWG513050	0
	76.05		m		875		66,543		施工	第0-0001号内訳表
硬化・形成工 見積歩掛 700mm 昼間作業 排ガス対策(第1次基準値) 0 省略									VWG513100	0
	76.05		m		4,025		306,101		施工	第0-0005号内訳表
仕上									YG000000004	
				一式			1,196,442			
本管口切断工  (反転・形成工法 0 省略									SWG513150	0
	2		箇所		9,343		18,686		01=10, 02=1 施工	第0-0008号内訳表
本管口仕上工  (反転・形成工法 0 省略									SWG513200	0
	2		箇所		15,386		30,772		01=10 施工	第0-0010号内訳表
取付管口せん孔仕上工(分割施工)  (反転・形成工法 0 省略									SWG513300	0
	24		箇所		47,791		1,146,984		01=1, 02=1 施工	第0-0013号内訳表
仮設備									YG000000004	
				一式			40,906			
仮設備設置・撤去工 設置  (反転・形成工法 0 省略									SWG513350	0
	1		回		23,759		23,759		01=1, 02=10 施工	第0-0019号内訳表
仮設備設置・撤去工 撤去  (反転・形成工法 0 省略									SWG513350	0
	1		回		17,147		17,147		01=2, 02=10 施工	第0-0023号内訳表

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0018

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
換気工									YG000000003	
				式				26,655		
換気設備									YG000000004	
				一式				26,655		
換気設備工									SWG515050	0
0 省略	5.0			日	5,331			26,655	施工	第0-0025号内訳表
管きよ更生水替工									YG000000003	
				式				96,130		
反転・形成用水替									YG000000004	
				一式				96,130		
潜水ポンプ運転工									SWG517050	0
0 省略	5.0			日	12,210			61,050	01=10	施工
止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照 0 省略	5.0			日	1,040			5,200	F2023046	0
止水プラグ（円形管） 取付管用 見積249円/日 0 省略	120			日	249			29,880	F0005	0
止水工									YG000000002	
0 省略				式				84,340		

05-実施-下水-1111-当初



# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0019

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
侵入水処理工						YG000000003
			式		84,340	
本管止水						YG000000004
			一式		84,340	
取付管部止水工 パッカー工法（本管径500～700mm） 下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編 2020年版日本下 0 省略	1		箇所	84,340	84,340	VK0600 0 施工 第0-0029号内訳表
仮設工						YG000000444
0 省略			式		412,250	
交通管理工						YG000002001
0 省略			式		412,250	
交通誘導警備員						YG000002002
0 省略			一式		412,250	
交通誘導警備員B						SWB010212 0
0 省略	25		人日	16,490	412,250	施工 第0-0033号内訳表
直接工事費						
					16,539,174	
準備費						Z0003
			式		89,163	

05-実施-下水-1111-当初



# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0020

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
前処理工									YG000000002	
									05=解除する	
				式				89,163		
管渠洗浄・調査工									YG000000003	
0 省略				式				76,885		
管きょ内洗浄工									VKD006SSS	0
下水道施設維持管理積算要領2020 P114 D-26 0 省略	76.05		m		275		20,913		施工	第0-0034号内訳表
本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満) 側視回数0.3回/m以下 下水道施設維持管理積算要領2020 P100 D-23 0 省略	76.05		m		736		55,972		施工	第0-0037号内訳表
管きょ更生水替工									YG000000003	
				式				9,613		
水替									YG000000004	
				一式				9,613		
潜水ポンプ運転工									SWG517050	0
0 省略	0.5		日		12,210		6,105		01=10	
止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照 0 省略	0.5		日		1,040		520		F2023046	0
止水プラグ(円形管) 取付管用 見積249円/日 0 省略	12		日		249		2,988		F0005	0

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0021

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
換気設備工										YG000000003	
	0 省略				式				2,665		
換気設備工										SWG515050 0	
	0 省略	0.5			日	5,331			2,665		
共通仮設費 (率分)	A*(B*F*L)									施工 第0-0039号内訳表	
	対象額---A=16,539,174				地域補正率F=1.5000						
	率-----B=0.0809				休日補正率L=1.0400				2,088,000		
共通仮設費計	率参照額-C=17,278,134										
									2,177,163		
純工事費											
									18,716,337		
現場管理費 (率分)	A*(B*F*L)										
	対象額---A=18,716,337				地域補正率F=1.2000						
	率-----B=0.3183				休日補正率L=1.0600				7,578,000		
現場管理費計	率参照額-C=20,672,128										
									7,578,000		
工事原価											
									26,294,337		
工事原価計											
									26,294,337		

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0022

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等						
対象額---A*(B*I)						
率-----B=0.1977						
率参照額-C=29,041,128					5,196,663	
契約保証費						
対象額---A*B						
率-----B=0.0004					9,000	
一般管理費等計					5,205,663	
工事価格					31,500,000	
消費税相当額						
対象額---A*B						
率-----B=0.1000					3,150,000	
工事費					34,650,000	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0023

費目・工種・施工名称・管理費区分		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊										X2000	
管路										YG000000001	
	0 省略				式				738,960	05=解除する	
管きよ工										YG000000002	
	0 省略				式				738,960		
管きよ更生工（取付管） スレーピング工法										YG000000003	
	0 省略				式				653,845		
更生材料										YG000000005	
					一式				569,600		
クツパライニング材 φ200 t=8.0mm 更生延長L=4.22m 雑材料・運搬費含む 見積569,600円/ 0 省略										FSR0005	0
		1			本	569,600			569,600		
取付管更生工										YG000000004	
	0 省略				一式				84,245		
クツパライニング準備・後片付け工 (Aクツパ引込式)										VSR0001	0
	0 省略	1			箇所	21,090			21,090	施工	第0-0040号内訳表
クツパライニング管内挿入工 (Aクツパ引込式) 5.0m未満										VSR0002	0
	0 省略	1			箇所	15,850			15,850	施工	第0-0042号内訳表

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0024

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
クツパライニング 硬化養生工 (クツパ引込式) 5.0m未満						VSR0005 0
0 省略	1		箇所	39,370	39,370	施工 第0-0044号内訳表
クツパライニング 管口切断仕上工 (クツパ引込式)						VSR0008 0
0 省略	1		箇所	7,935	7,935	施工 第0-0046号内訳表
換気工						YG000000053
			式		2,665	
換気工						YG000000054
			一式		2,665	
換気設備工						SWG515050 0
0 省略	0.5		日	5,331	2,665	施工 第0-0039号内訳表
交通管理工						YG000002001
0 省略			式		82,450	
交通誘導警備員						YG000002002
0 省略			一式		82,450	
交通誘導警備員B						SWB010212 0
0 省略	5.0		人日	16,490	82,450	施工 第0-0033号内訳表
直接工事費						
					738,960	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0025

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
準備費						Z0003
			式		1,123,831	
障害物等除去工						YZ000000009 05=解除する
0 省略			式		1,118,500	
障害物等除去工(穿孔機車) 浸入根除去工 閉塞率50%未満 下水道管路管理積算資料2023年版 P182 A-5						VKD0066 0
0 省略	2	箇所		186,000	372,000	施工 第0-0047号内訳表
障害物等除去工(穿孔機車) 浸入根除去工 閉塞率50%以上 下水道管路管理積算資料2023年版 P182 A-5						VKD0067 0
0 省略	2	箇所		187,250	374,500	施工 第0-0052号内訳表
障害物等除去工(穿孔機車) 取付管突出除去工 下水道管路管理積算資料2023年版 P182 A-5						VKD0068 0
0 省略	1	箇所		372,000	372,000	施工 第0-0057号内訳表
換気工						YZ000000010 05=解除する
0 省略			式		5,331	
換気設備工						SWG515050 0
0 省略	1.0	日		5,331	5,331	施工 第0-0039号内訳表
共通仮設費 (A*(B*F*L) 率分) 対象額---A=738,960 率-----B=0.0809 率参照額-C=17,278,134			地域補正率F=1.5000			
			休日補正率L=1.0400		93,000	
共通仮設費計						
					1,216,831	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0026

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
純工事費						
					1,955,791	
現場管理費 (率分)	A*(B*F*L)					
対象額――A=1,955,791			地域補正率F=1.2000			
率――B=0.3183						
率参照額C=20,672,128			休日補正率L=1.0600		791,000	
現場管理費計						
					791,000	
工事原価						
					2,746,791	
工事原価計						
					2,746,791	
一般管理費等	A*(B*H)					
対象額――A=2,746,791			前払補正率H=1.0000			
率――B=0.1977						
率参照額C=29,041,128					541,209	
契約保証費	A*B					
対象額――A=2,746,791						
率――B=0.0004					2,000	
一般管理費等計						
					543,209	
工事価格						
					3,290,000	

05-実施-下水-1111-当初

# ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ 内訳表

頁0-0027

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
消費税相当額 A*B 対象額---A=3,290,000 率-----B=0.1000						
					329,000	
工事費						
					3,619,000	

05-実施-下水-1111-当初



反転・引込工

見積歩掛

700mm 昼間作業 排ガス対策(第1次基準値)

VWG513050

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0001号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0028

331.85

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3	人	22,995	68,985	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック4t級2.9t吊 見積歩掛	1	日	42,710	42,710	VK001 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
反転・引込車 4t 154kW 見積歩掛	1	日	67,050	67,050	VK002 施工 第0-0003号内訳表 0 省略
発動発電機ディーゼル45kVA(排1次) 見積歩掛	1	日	7,355	7,355	VK003 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	14	%	152,040	21,245	#71 労務費の14% 0 省略
計	331.85	m		290,400	
小計	1	m		875	

05-実施-下水-1111-当初

クレーン装置付トラック4t級2.9t吊  
見積歩掛

VK001 施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号内訳表  
1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1	人	26,880	26,880	RR0114 0 省略
軽油	31	l	140.5	4,355	TZJ6702002 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベ-ストトラック4~4.5t積 吊能力2.9t	1.2	供用日	9,560	11,472	MMJ0302013 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		3	#80 0 省略
小計	1	日		42,710	

05-実施-下水-1111-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1	人	24,465	24,465	RR0115 0 省略
軽油	56	l	140.5	7,868	TZJ6702002 0 省略
反転・引込車損料 4t 154kW給水車 (4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	1.3	供用日	26,700	34,710	F0010 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		7	#80 0 省略
小計	1	日		67,050	

05-実施-下水-1111-当初

発動発電機ディーゼル45kVA(排1次)  
見積歩掛

06年08月20日適用  
頁0-0031  
1 日 当り

VK003 施 工 内 訳 表

施工 第0-0004号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	31	1	140.5	4,355	TZJ6702002 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45KVA	1.2	日	2,500	3,000	TLC1110010 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		7,355	

05-実施-下水-1111-当初

硬化・形成工

見積歩掛

700mm 昼間作業 排ガス対策(第1次基準値)

VWG513100

## 施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0032

82.03

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	3	人	22,995	68,985	RR0102 1 0 省略
クレーン装置付トラック4t級2.9t吊 見積歩掛	1	日	42,710	42,710	VK001 施工 第0-0002号内訳表 0 省略
硬化・形成車 4t 154kW 見積歩掛	1	日	111,700	111,700	VK004 施工 第0-0006号内訳表 0 省略
空気圧縮機 5.0m3/min(排1次) 見積歩掛	1	日	8,834	8,834	VK005 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
発動発電機ディーゼル45kVA(排1次) 見積歩掛	1	日	7,355	7,355	VK003 施工 第0-0004号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	5	%	152,040	7,561	#71 労務費の5% 0 省略
計	82.03	m		330,200	
小計	1	m		4,025	

05-実施-下水-1111-当初

硬化・形成車 4t 154kW  
見積歩掛

VK004 施 工 内 訳 表

施工 第0-0006号内訳表

1 日 当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1	人	24,465	24,465	RR0115 0 省略
軽油	56	l	140.5	7,868	TZJ6702002 0 省略
硬化・形成車損料 4t 154kW超高压洗浄車(4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	1.3	供用日	61,000	79,300	F0011 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		67	#80 0 省略
小計	1	日		111,700	

05-実施-下水-1111-当初

空気圧縮機 5.0m3/min(排1次)  
見積歩掛

06年08月20日適用

頁0-0034

VK005

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	37	l	140.5	5,198	TZJ6702002 0 省略
空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動・スクュ型] 吐出量5.0m3/min 吐出圧力0.7MPa	1.8	日	2,020	3,636	TLC1090004 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		8,834	

05-実施-下水-1111-当初

SWG513150 施 工 内 訳 表

施工 第0-0008号内訳表

(反転・形成工法)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.000	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	1.000	日	41,790	41,790	SWM513200 施工 第0-0009号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	6.0	%	101,640	6,070	#71 0 省略
			149,500	9,343	+00 149500/16
小計	1	箇所		9,343	
既設管径 諸雑費区分	=10 =1	既設管径φ700mm 昼間作業			

05-実施-下水-1111-当初



SWM513200 施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	26,880	26,880	RR0114 1 0 省略
軽油	31.000	l	140.5	4,355	TZJ6702002 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベ-ストトラック4~4.5t積 吊能力2.0t	1.20	供用日	8,790	10,548	MMJ0302012 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		7	#80 0 省略
小計	1	日		41,790	

05-実施-下水-1111-当初

本管口仕上工

06年08月20日適用

頁0-0037

SWG513200 施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号内訳表

(反転・形成工法)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
本管口仕上工	1.000	箇所	13,260	13,260	SWG513201 施工 第0-0011号内訳表 0 省略
止水セメント 新潟市設計単価表 P124	4.130	kg	515	2,126	TY009300007 0 省略
小計	1	箇所		15,386	
既設管径	=10	既設管径	φ700mm		

05-実施-下水-1111-当初

SWG513201 施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	1.000	人	27,405	27,405	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
トラック運転	1.000	日	30,910	30,910	SWM513250 1 施工 第0-0012号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		50	#80 0 省略
			132,600	13,260	+00 132600/10
小計	1	箇所		13,260	
既設管径	=10	既設管径φ700mm			

05-実施-下水-1111-当初

SWM513250 施 工 内 訳 表

施工 第0-0012号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	18.000	l	140.5	2,529	TZJ6702002 1 0 省略
トラック[普通型] 2t積	1.10	供用日	3,560	3,916	MMJ0302002 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		30,910	

05-実施-下水-1111-当初

取付管口せん孔仕上工(分割施工)

06年08月20日適用

頁0-0040

SWG513300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号内訳表

(反転・形成工法)

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
取付管口せん孔仕上工	1.000	箇所	16,791	16,791	SWG513301 施工 第0-0014号内訳表 0 省略
取付管口せん孔仕上工	1.000	箇所	31,000	31,000	SWG513302 施工 第0-0018号内訳表 0 省略
小計	1	箇所		47,791	
諸雑費区分 有料水使用の有無	=1 =1	昼間作業 無			

05-実施-下水-1111-当初

## SWG513301 施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号内訳表

(分割施工・仮)

24

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.000	人	22,995	22,995	RR0102 1 0 省略
本管用TVカー車運転	1.000	日	65,410	65,410	SWM513301 施工 第0-0015号内訳表 0 省略
高圧洗浄車運転	1.000	日	64,770	64,770	SWM513300 施工 第0-0016号内訳表 0 省略
せん孔機車運転	1.000	日	131,700	131,700	SWM513350 施工 第0-0017号内訳表 0 省略
トラック運転	1.000	日	30,910	30,910	SWM513250 施工 第0-0012号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	4.0	%	106,050	4,160	#71 0 省略
計	24	箇所		403,000	
小計	1	箇所		16,791	
諸雑費区分 有料水使用の有無	=1 =1	昼間作業 無			

05-実施-下水-1111-当初

SWM513301 施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
カメラ レギュラー	11.000	1	152.5	1,677	TZJ6704001 1 0 省略
本管用TVカメラ車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	1.300	供用日	30,200	39,260	TY009500041 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		8	#80 0 省略
小計	1	日		65,410	

05-実施-下水-1111-当初

SWM513300 施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	25.000	l	140.5	3,512	TZJ6702002 1 0 省略
高压洗浄車損料 4t 147kW 単価・歩掛算出明細書参照	1.300	供用日	28,300	36,790	TY009500071 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	日		64,770	

05-実施-下水-1111-当初



SWM513350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0017号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	1.000	人	24,465	24,465	RR0115 1 0 省略
軽油	20.000	l	140.5	2,810	TZJ6702002 1 0 省略
せん孔機車損料 2t 84kW 見積87,000円/供用日	1.200	供用日	87,000	104,400	TY009500081 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		25	#80 0 省略
小計	1	日		131,700	

05-実施-下水-1111-当初

(分割施工・本)

SWG513302 施 工 内 訳 表

施工 第0-0018号内訳表

13 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	2.000	人	27,405	54,810	RR0101 1 0 省略
普通作業員	1.000	人	22,995	22,995	RR0102 1 0 省略
本管用TVカメラ車運転	1.000	日	65,410	65,410	SWM513301 施工 第0-0015号内訳表 0 省略
高压洗浄車運転	1.000	日	64,770	64,770	SWM513300 施工 第0-0016号内訳表 0 省略
せん孔機車運転	1.000	日	131,700	131,700	SWM513350 施工 第0-0017号内訳表 0 省略
トラック運転	1.000	日	30,910	30,910	SWM513250 施工 第0-0012号内訳表 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	4.0	%	106,050	4,160	#71 0 省略
計	13	箇所		403,000	
小計	1	箇所		31,000	
諸雑費区分 有料水使用の有無	=1 =1	昼間作業 無			

05-実施-下水-1111-当初

(反転・形成工法)

頁0-0046

SWG513350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0019号内訳表

1 回 当り

[illegible]

05-实施-下水-1111-当初

SWG513351 施 工 内 訳 表

施工 第0-0020号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	3.000	人	27,405	82,215	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	1.000	日	42,710	42,710	SWM513352 1 施工 第0-0021号内訳表 0 省略
発動発電機運転 45kVA	1.000	日	7,355	7,355	SWM513351 1 施工 第0-0022号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		85	#80 0 省略
小計	1	日		206,600	
作業区分 既設管径	=1 =10	設置 既設管径φ700mm			

05-実施-下水-1111-当初

SWM513352 施 工 内 訳 表

施工 第0-0021号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(特殊)	1.000	人	26,880	26,880	RR0114 1 0 省略
軽油	31.000	l	140.5	4,355	TZJ6702002 1 0 省略
トラック[クレーン装置付] ベ-ストトラック4~4.5t積 吊能力2.9t	1.20	供用日	9,560	11,472	MMJ0302013 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	日		42,710	

05-実施-下水-1111-当初

SWM513351 施 工 内 訳 表

施工 第0-0022号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	31.000	1	140.5	4,355	TZJ6702002 1 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 45KVA	1.200	日	2,500	3,000	TLC1110010 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		7,355	

05-実施-下水-1111-当初

仮設備設置・撤去工  
撤去

06年08月20日適用

頁0-0050

SWG513350 施 工 内 訳 表

施工 第0-0023号内訳表

(反転・形成工法)

1 回 当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
仮設備設置・撤去工	0.083	日	206,600	17,147	SWG513351 施工 第0-0024号内訳表 0 省略
小計	1	回		17,147	
作業区分 既設管径	=2 =10	撤去 既設管径 φ700mm			

05-実施-下水-1111-当初

SWG513351 施 工 内 訳 表

施工 第0-0024号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	1.000	人	28,245	28,245	RR0125 1 0 省略
特殊作業員	3.000	人	27,405	82,215	RR0101 1 0 省略
普通作業員	2.000	人	22,995	45,990	RR0102 1 0 省略
トラック運転(クレーン装置付)	1.000	日	42,710	42,710	SWM513352 1 施工 第0-0021号内訳表 0 省略
発動発電機運転 45kVA	1.000	日	7,355	7,355	SWM513351 1 施工 第0-0022号内訳表 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		85	#80 0 省略
小計	1	日		206,600	
作業区分 既設管径	=2 =10	撤去 既設管径φ700mm			

05-実施-下水-1111-当初



SWG515050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0025号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軸流ファン[軸流式・定風量型] 50/60m3/min	1.00	日	140	140	MMJ1204001 1 0 省略
発動発電機運転 25kVA	1.000	日	4,620	4,620	SWM515050 1 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	12.0	%	4,760	571	#71 0 省略
小計	1	日		5,331	

05-実施-下水-1111-当初

SWM515050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0026号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	17.000	l	140.5	2,388	TZJ6702002 1 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 25KVA	1.200	日	1,860	2,232	TLC1110008 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		4,620	

05-実施-下水-1111-当初

SWG517050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0027号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
特殊作業員	0.360	人	27,405	9,865	RR0101 1 0 省略
工事用水中ポンプ〔普通型〕 潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程10m	2.00	日	150	300	MMJ1305003 1 0 省略
発動発電機運転 5kVA	1.000	日	2,042	2,042	SWM517050 1 施工 第0-0028号内訳表 0 省略
諸雑費（まるめ）	1.00	式		3	#80 0 省略
小計	1	日		12,210	
既設管径	=10	既設管径φ700mm			

05-実施-下水-1111-当初

SWM517050

施 工 内 訳 表

施工 第0-0028号内訳表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	4.200	l	140.5	590	TZJ6702002 1 0 省略
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 5KVA	1.200	日	1,210	1,452	TLC1110003 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		0	#80 0 省略
小計	1	日		2,042	

05-実施-下水-1111-当初

取付管部止水工

パッカー工法（本管径500～700mm）

下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-

2020年版日本下水道協会 P128 D-39

VK0600

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0029号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0056

5

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
補修プラント車運転工 100kw 3t 下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-	1	日	149,600	149,600	VK4111 施工 第0-0030号内訳表 2020年版日本下 0 省略
本管用TVカメラ搭載車運転工 2t 下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-	1	日	144,700	144,700	VK4114 施工 第0-0031号内訳表 2020年版日本下 0 省略
高圧洗浄車運転工 147kw 4t 下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-	1	日	81,740	81,740	VK4115 施工 第0-0032号内訳表 2020年版日本下 0 省略
止水材（注入材） 無機系懸濁型セメント系 見積200円/㎡	188	㎡	200	37,600	FS001 0 省略
注入パッカー（円形管）損料 φ700mm 見積6,980円/日	1	日	6,980	6,980	FS007 0 省略
止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照	1	日	1,040	1,040	F2023046 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		40	#80 0 省略
計	5	箇所		421,700	
小計	1	箇所		84,340	

05-実施-下水-1111-当初

補修プラント車運転工

100kw 3t

下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-

2020年版日本下水道協会 P129 E-29

VK4111

## 施 工 内 訳 表

施工 第0-0030号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0057

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	25.80	l	140.5	3,624	TZJ6702002 0 省略
土木一般世話役	1	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員	2	人	27,405	54,810	RR0101 0 省略
普通作業員	1	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
補修プラント車損料 100kw 3t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	6,640	39,840	F2023012 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		86	#80 0 省略
小計	1	日		149,600	

05-実施-下水-1111-当初

# 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー	36.60	l	152.5	5,581	TZJ6704001 0 省略
測量技師 管路調査技師	1	人	47,100	47,100	RR0603 0 省略
普通作業員	1	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	11,500	69,000	F20230081 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		24	#80 0 省略
小計	1	日		144,700	

05-実施-下水-1111-当初

高圧洗浄車運転工

147kw 4t

下水道施設維持管理積算要領 -管路施設編-

2020年版日本下水道協会 P130 E-31

VK4115

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0032号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0059

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	39.00	l	140.5	5,479	TZJ6702002 0 省略
運転手(特殊)	1	人	26,880	26,880	RR0114 0 省略
高圧洗浄車損料 147kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	8,230	49,380	F2023002 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	日		81,740	

05-実施-下水-1111-当初



SWB010212 施 工 内 訳 表

施工 第0-0033号内訳表

1 人日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
交通誘導警備員B	1.000	人	16,485	16,485	RR0804 1 0 省略
諸雑費(まるめ)	1.00	式		5	#80 0 省略
小計	1	人日		16,490	

05-実施-下水-1111-当初

下水道施設維持管理積算要領2020  
P114 D-26

VKD006SSS 施 工 内 訳 表

施工 第0-0034号内訳表

700 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役 清掃技師	1	人	28,245	28,245	RR0125 0 省略
特殊作業員 清掃作業員	1	人	27,405	27,405	RR0101 0 省略
高压洗浄車運転工 147kw 4t 下水道施設維持管理積算要領2020	1	日	81,740	81,740	VK00016 施工 第0-0035号内訳表 P114 E-26 0 省略
給水車運転工 132kW 4t 下水道施設維持管理積算要領2020	1	日	55,400	55,400	VK1026 施工 第0-0036号内訳表 P114 E-5 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		10	#80 0 省略
計	700	m		192,800	
小計	1	m		275	

05-実施-下水-1111-当初

VK00016
 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	39.00	1	140.5	5,479	TZJ6702002 0 省略
運転手(特殊)	1	人	26,880	26,880	RR0114 0 省略
高压洗浄車損料 147kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	8,230	49,380	F2023002 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	日		81,740	

05-実施-下水-1111-当初

給水車運転工

132kW 4t

下水道施設維持管理積算要領2020

P114 E-5

VK1026

## 施 工 内 訳 表

施工 第0-0036号内訳表

06年08月20日適用

頁0-0063

1 日 当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	34.8	l	140.5	4,889	TZJ6702002 0 省略
運転手(一般)	1	人	24,465	24,465	RR0115 0 省略
給水車損料 132kW 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	4,340	26,040	F2023006 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	日		55,400	

05-実施-下水-1111-当初

本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)  
側視回数0.3回/m以下  
下水道施設維持管理積算要領2020  
P100 D-23

V0010

施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
頁0-0064  
施工 第0-0037号内訳表  
280 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
測量技師 管路調査技師	1	人	47,100	47,100	RR0603 0 省略
測量技師補 管路調査助手	1	人	36,900	36,900	RR0604 0 省略
普通作業員 管路調査作業員	1	人	22,995	22,995	RR0102 0 省略
TVカメラ搭載車(2t)運転工(本管用) 下水道施設維持管理積算要領2020	1	日	99,050	99,050	V0011 施工 第0-0038号内訳表 P100 E-24 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		55	#80 0 省略
計	280	m		206,100	
小計	1	m		736	

05-実施-下水-1111-当初

## 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー	36.6	l	152.5	5,581	TZJ6704001 0 省略
運転手(一般)	1	人	24,465	24,465	RR0115 0 省略
本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	11,500	69,000	F20230081 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	日		99,050	

05-実施-下水-1111-当初

SWG515050 施 工 内 訳 表

施工 第0-0039号内訳表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軸流ファン[軸流式・定風量型] 50/60m3/min	1.00	日	140	140	MMJ1204001 1 0 省略
発動発電機運転 25kVA	1.000	日	4,620	4,620	SWM515050 1 施工 第0-0026号内訳表 0 省略
諸雑費（率+まるめ）	12.0	%	4,760	571	#71 0 省略
小計	1	日		5,331	

05-実施-下水-1111-当初

VSR0001

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0040号内訳表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.1	人	28,245	2,824	RR0125 0 省略
測量主任技師 管更生師	0.1	人	54,600	5,460	RR0602 0 省略
特殊作業員	0.2	人	27,405	5,481	RR0101 0 省略
ライニング機材搭載車運転工 クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料	0.8	時間	8,692	6,953	VSRK002 施工 第0-0041号内訳表 P12 0 省略
水槽 (小) 1.5m3 見積464円/時間	0.8	時間	464	371	FSR0002 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	箇所		21,090	
クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料 P15 「表10-1 算出表」					

05-実施-下水-1111-当初



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	0.14	人	24,465	3,425	RR0115 1 0 省略
軽油	8.5	l	140.5	1,194	TZJ6702002 1 0 省略
ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	1	時間	3,660	3,660	FSR0001 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	5	%	8,279	413	#71 0 省略
小計	1	時間		8,692	

# VSR0002 施 工 内 訳 表

施工 第0-0042号内訳表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.04	人	28,245	1,129	RR0125 0 省略
測量主任技師 管更生師	0.04	人	54,600	2,184	RR0602 0 省略
特殊作業員	0.08	人	27,405	2,192	RR0101 0 省略
普通作業員	0.04	人	22,995	919	RR0102 0 省略
ライニング機材搭載車運転工 クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料	0.3	時間	8,692	2,607	VSRK002 施工 第0-0041号内訳表 P12 0 省略
TVカメラ車運転工 クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料	0.3	時間	22,730	6,819	VSRK003 施工 第0-0043号内訳表 P13 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		15,850	
クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料 P15 「表10-2 算出表 (5m未満)」					

05-実施-下水-1111-当初

## 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	0.33	人	24,465	8,073	RR0115 1 0 省略
ガソリン レギュラー	5.1	l	152.5	777	TZJ6704001 1 0 省略
本管用TVカメラ車損料 2t 97PS 見積12,800円/時間	1	時間	12,800	12,800	FSR0003 1 0 省略
諸雑費(率+まるめ)	5	%	21,650	1,080	#71 0 省略
小計	1	時間		22,730	

05-実施-下水-1111-当初

# VSR0005 施 工 内 訳 表

施工 第0-0044号内訳表

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.09	人	28,245	2,542	RR0125 0 省略
測量主任技師 管更生師	0.09	人	54,600	4,914	RR0602 0 省略
特殊作業員	0.18	人	27,405	4,932	RR0101 0 省略
普通作業員	0.09	人	22,995	2,069	RR0102 0 省略
ボイラー搭載車運転工 クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料	0.7	時間	26,890	18,823	VSRK001 施工 第0-0045号内訳表 P12 0 省略
ライニング機材搭載車運転工 クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料	0.7	時間	8,692	6,084	VSRK002 施工 第0-0041号内訳表 P12 0 省略
諸雑費 (まるめ)	1	式		6	#80 0 省略
小計	1	箇所		39,370	
クツパライニング 取付管本管一体化工法積算資料 P16	「表10-3 算出表 (5m未満)」				

05-実施-下水-1111-当初

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
運転手(一般)	0.16	人	24,465	3,914	RR0115 1 0 省略
軽油	11.4	l	140.5	1,601	TZJ6702002 1 0 省略
ボイラー搭載車損料 4t 179PS 見積20,100円/時間	1	時間	20,100	20,100	FSR0004 1 0 省略
諸雑費 (率+まるめ)	5	%	25,615	1,275	#71 0 省略
小計	1	時間		26,890	

05-実施-下水-1111-当初

VSR0008

# 施 工 内 訳 表

施工 第0-0046号内訳表

1

箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役	0.04	人	28,245	1,129	RR0125 0 省略
測量主任技師 管更生師	0.04	人	54,600	2,184	RR0602 0 省略
特殊作業員	0.04	人	27,405	1,096	RR0101 0 省略
普通作業員	0.04	人	22,995	919	RR0102 0 省略
ライニング機材搭載車運転工 クツパライニング取付管本管一体化工法積算資料	0.3	時間	8,692	2,607	VSRK002 施工 第0-0041号内訳表 P12 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		7,935	
クツパライニング取付管本管一体化工法積算資料 P17「表10-4 算出表」					

05-実施-下水-1111-当初

障害物等除去工(穿孔機車)  
浸入根除去工 閉塞率50%未満  
下水道管路管理積算資料2023年版 P182 A-5

VKD0066

施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
頁0-0074  
施工 第0-0047号内訳表  
2 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
穿孔機車運転工 2t 96kw 浸入根除去工 閉塞率50%未満 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	129,600	129,600	VKE0036 施工 第0-0048号内訳表 P186(B-15) 0 省略
高压洗淨車運転工(2) 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%未満 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	65,780	65,780	VKE0032 施工 第0-0049号内訳表 P183(B-2) 0 省略
強力吸引車運転工(4) 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%未満 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	58,620	58,620	VKE0033 施工 第0-0050号内訳表 P184(B-8) 0 省略
本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式 小中口径管 浸入根除去工 閉塞率50%未満 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	118,000	118,000	VKE0035 施工 第0-0051号内訳表 P186(B-16) 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
計	2	箇所		372,000	
小計	1	箇所		186,000	

05-実施-下水-1111-当初

VKE0036 施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー A/V=0.2	8.2	l	152.5	1,250	TZJ6704001 0 省略
土木一般世話役 清掃技師 A/V=0.2	0.5	人	28,245	14,122	RR0125 0 省略
特殊作業員 清掃作業員 A/V=0.2	0.5	人	27,405	13,702	RR0101 0 省略
運転手(特殊)  A/V=0.2	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	6	時間	14,500	87,000	F2024SE 0 省略
諸雑費（まるめ）	1	式		86	#80 0 省略
小計	1	日		129,600	

05-実施-下水-1111-当初



高压洗净車運転工(2)  
 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%未満  
 下水道管路管理積算資料2023年版  
 P183(B-2)

VKE0032
 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
 施工 第0-0049号内訳表  
 1 日 当初  
 頁0-0076

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	8.2	1	140.5	1,152	TZJ6702002
A/V=0.2					0 省略
運転手(特殊)	0.5	人	26,880	13,440	RR0114
A/V=0.2					0 省略
高压洗净車損料	6	時間	8,530	51,180	F2023023
154kw 4t					0 省略
単価・歩掛算出明細書参照					
諸雑費(まるめ)	1	式		8	#80
					0 省略
小計	1	日		65,780	

05-実施-下水-1111-当初

強力吸引車運転工(4)  
4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%未満  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P184(B-8)

VKE0033 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0050号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0077

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油 A/V=0.2	9.8	1	140.5	1,376	TZJ6702002 0 省略
運転手(特殊) A/V=0.2	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	7,300	43,800	F2023028 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	日		58,620	

05-実施-下水-1111-当初

本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式  
小中口径管 浸入根除去工 閉塞率50%未満  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P186(B-16)

VKE0035 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
頁0-0078  
施工 第0-0051号内訳表  
1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー A/V=0.2	8.6	l	152.5	1,311	TZJ6704001 0 省略
測量技師 調査技師 A/V=0.2	0.5	人	47,100	23,550	RR0603 0 省略
測量技師補 調査技師補 A/V=0.2	0.5	人	36,900	18,450	RR0604 0 省略
運転手(一般) A/V=0.2	0.5	人	24,465	12,232	RR0115 0 省略
本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	10,400	62,400	F2023026 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		57	#80 0 省略
小計	1	日		118,000	

05-実施-下水-1111-当初

障害物等除去工(穿孔機車)  
浸入根除去工 閉塞率50%以上  
下水道管路管理積算資料2023年版 P182 A-5

VKD0067 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0052号内訳表  
頁0-0079  
2 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
穿孔機車運転工 2t 96kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	130,200	130,200	VKE0037 施工 第0-0053号内訳表 P186(B-15) 0 省略
高压洗淨車運転工(2) 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	66,350	66,350	VKE0038 施工 第0-0054号内訳表 P183(B-2) 0 省略
強力吸引車運転工(4) 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	59,310	59,310	VKE0039 施工 第0-0055号内訳表 P184(B-8) 0 省略
本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式 小中口径管 浸入根除去工 閉塞率50%以上 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	118,600	118,600	VKE0040 施工 第0-0056号内訳表 P186(B-16) 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		40	#80 0 省略
計	2	箇所		374,500	
小計	1	箇所		187,250	

05-実施-下水-1111-当初

穿孔機車運転工  
2t 96kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P186(B-15)

VKE0037 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0053号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0080

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー A/V=0.3	12.3	l	152.5	1,875	TZJ6704001 0 省略
土木一般世話役 清掃技師 A/V=0.3	0.5	人	28,245	14,122	RR0125 0 省略
特殊作業員 清掃作業員 A/V=0.3	0.5	人	27,405	13,702	RR0101 0 省略
運転手(特殊)  A/V=0.3	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	6	時間	14,500	87,000	F2024SE 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		61	#80 0 省略
小計	1	日		130,200	

05-実施-下水-1111-当初

高压洗净車運転工(2)  
 4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上  
 下水道管路管理積算資料2023年版  
 P183(B-2)

VKE0038
 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
 施工 第0-0054号内訳表  
 1 日 当り  
 頁0-0081

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	12.3	1	140.5	1,728	TZJ6702002
A/V=0.3					0 省略
運転手(特殊)	0.5	人	26,880	13,440	RR0114
A/V=0.3					0 省略
高压洗净車損料	6	時間	8,530	51,180	F2023023
154kw 4t					0 省略
単価・歩掛算出明細書参照					
諸雑費(まるめ)	1	式		2	#80
					0 省略
小計	1	日		66,350	

05-実施-下水-1111-当初

強力吸引車運転工(4)  
4t 154kw 浸入根除去工 閉塞率50%以上  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P184(B-8)

VKE0039 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0055号内訳表  
頁0-0082  
1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油 A/V=0.3	14.7	l	140.5	2,065	TZJ6702002 0 省略
運転手(特殊) A/V=0.3	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	7,300	43,800	F2023028 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		5	#80 0 省略
小計	1	日		59,310	

05-実施-下水-1111-当初

本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式  
小中口径管 浸入根除去工 閉塞率50%以上  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P186(B-16)

VKE0040 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0056号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0083

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガスリ レギュラー A/V=0.3	12.9	1	152.5	1,967	TZJ6704001 0 省略
測量技師 調査技師 A/V=0.3	0.5	人	47,100	23,550	RR0603 0 省略
測量技師補 調査技師補 A/V=0.3	0.5	人	36,900	18,450	RR0604 0 省略
運転手(一般)  A/V=0.3	0.5	人	24,465	12,232	RR0115 0 省略
本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	10,400	62,400	F2023026 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		1	#80 0 省略
小計	1	日		118,600	

05-実施-下水-1111-当初



施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
穿孔機車運転工 2t 96kw 取付管突出除去工 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	129,600	129,600	VKE0047 施工 第0-0058号内訳表 P186(B-15) 0 省略
高压洗淨車運転工(2) 4t 154kw 取付管突出除去工 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	65,780	65,780	VKE0048 施工 第0-0059号内訳表 P183(B-2) 0 省略
強力吸引車運転工(4) 4t 154kw 取付管突出除去工 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	58,620	58,620	VKE0049 施工 第0-0060号内訳表 P184(B-8) 0 省略
本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式 小中口径管 取付管突出除去工 下水道管路管理積算資料2023年版	1	日	118,000	118,000	VKE0050 施工 第0-0061号内訳表 P186(B-16) 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		0	#80 0 省略
小計	1	箇所		372,000	

05-実施-下水-1111-当初

穿孔機車運転工  
2t 96kw 取付管突出除去工  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P186(B-15)

VKE0047 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0058号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0085

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガソリン レギュラー A/V=0.2	8.2	l	152.5	1,250	TZJ6704001 0 省略
土木一般世話役 清掃技師 A/V=0.2	0.5	人	28,245	14,122	RR0125 0 省略
特殊作業員 清掃作業員 A/V=0.2	0.5	人	27,405	13,702	RR0101 0 省略
運転手(特殊)  A/V=0.2	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	6	時間	14,500	87,000	F2024SE 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		86	#80 0 省略
小計	1	日		129,600	

05-実施-下水-1111-当初

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油	8.2	1	140.5	1,152	TZJ6702002
A/V=0.2					0 省略
運転手(特殊)	0.5	人	26,880	13,440	RR0114
A/V=0.2					0 省略
高压洗浄車損料	6	時間	8,530	51,180	F2023023
154kw 4t					0 省略
単価・歩掛算出明細書参照					
諸雑費(まるめ)	1	式		8	#80
					0 省略
小計	1	日		65,780	

05-実施-下水-1111-当初

強力吸引車運転工(4)  
4t 154kw 取付管突出除去工  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P184(B-8)

VKE0049 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0060号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0087

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
軽油 A/V=0.2	9.8	1	140.5	1,376	TZJ6702002 0 省略
運転手(特殊) A/V=0.2	0.5	人	26,880	13,440	RR0114 0 省略
強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	7,300	43,800	F2023028 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		4	#80 0 省略
小計	1	日		58,620	

05-実施-下水-1111-当初

本管テレビカメラ搭載車運転工 2t 直視側視式  
小中口径管 取付管突出除去工  
下水道管路管理積算資料2023年版  
P186(B-16)

VKE0050 施 工 内 訳 表

06年08月20日適用  
施工 第0-0061号内訳表  
1 日 当り  
頁0-0088

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備考・雑材料区分・管理費区分
ガスリッ レギュラー A/V=0.2	8.6	1	152.5	1,311	TZJ6704001 0 省略
測量技師 調査技師 A/V=0.2	0.5	人	47,100	23,550	RR0603 0 省略
測量技師補 調査技師補 A/V=0.2	0.5	人	36,900	18,450	RR0604 0 省略
運転手(一般) A/V=0.2	0.5	人	24,465	12,232	RR0115 0 省略
本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	6	時間	10,400	62,400	F2023026 0 省略
諸雑費(まるめ)	1	式		57	#80 0 省略
小計	1	日		118,000	

05-実施-下水-1111-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0089

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代(0. 4. 8)	単価 世代(1. 5. 9)	単価 世代(2. 6)	単価 世代(3. 7)	特殊集計 集計区分
F00000001	*****反転・形成工*****						571
F0001	インシュフォーム工法更生材料φ700t=14.0mm(自立) (ライナーバック(高強度ガラスライナー)) 拡径防止ライナー・スライトシートは別途 現場渡し	m	182,000				571
F0002	スライトシート φ700mm用 運搬費含む 見積3,050円/m	m	3,050				571
F0003	拡径防止ライナー φ700mm 運搬費含む 見積5,060円/枚	枚	5,060				571
F2023046	止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照	日	1,040				571
F0005	止水プラグ(円形管) 取付管用 見積249円/日	日	249				571
F0010	反転・引込車損料 4t 154kW給水車(4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	26,700				571
F0011	硬化・形成車損料 4t 154kW超高压洗浄車(4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	61,000				571
F00000002	*****止水*****						571
FS001	止水材(注入材) 無機系懸濁型セメント系 見積200円/㎡	㎡	200				571
F2023012	補修プラント車損料 100kw 3t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	6,640				571
FS007	注入パッカー(円形管)損料 φ700mm 見積6,980円/日	日	6,980				571

05-実施-下水-1111-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0090

コード	名称・規格1・規格2	単位	単価 世代(0. 4. 8)	単価 世代(1. 5. 9)	単価 世代(2. 6)	単価 世代(3. 7)	特殊集計 集計区分
F00000003	*****取付管*****						571
FSR0001	ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	時間	3,660				571
FSR0002	水槽(小) 1.5m3 見積464円/時間	時間	464				571
FSR0003	本管用TVカメラ車損料 2t 97PS 見積12,800円/時間	時間	12,800				571
FSR0004	ボイラー搭載車損料 4t 179PS 見積20,100円/時間	時間	20,100				571
FSR0005	クツパライニング材 φ200 t=8.0mm 更生延長L=4.22m 雑材料・運搬費含む	本	569,600				571
F00000004	◆◆◆◆障害物等除去工(穿孔機車)◆◆◆◆						571
F2023023	高压洗浄車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,530				571
F2023028	強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	7,300				571
F2023026	本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	10,400				571
F2024SE	穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	時間	14,500				571
F000000033	◆◆◆◆◆◆◆◆洗浄工・調査工◆◆◆◆◆						571

05-実施-下水-1111-当初

# 登録単価一覧表

頁0-0091

[illegible]

05-实施-下水-1111-当初



# 単価入力データ一覧表①

頁0-0092

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
YG000000004	更生材料		F0001	インシュフォーム工法更生材料φ700t=14.0mm(自立) (ライナーバック(高強度ガラスライナー)) 拡径防止ライナー・スライトシートは別途 現場渡し 特別単価調査	m	182,000
YG000000004	更生材料		F0002	スライトシート φ700mm用 運搬費含む 見積3,050円/m	m	3,050
YG000000004	更生材料		F0003	拡径防止ライナー φ700mm 運搬費含む 見積5,060円/枚	枚	5,060
YG000000004	反転・形成用水替		F2023046	止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照	日	1,040
YG000000004	反転・形成用水替		F0005	止水プラグ (円形管) 取付管用 見積249円/日	日	249
YG000000004	水替		F2023046	止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照	日	1,040
YG000000004	水替		F0005	止水プラグ (円形管) 取付管用 見積249円/日	日	249
YG000000005	更生材料		FSR0005	クツパライニング材 φ200 t=8.0mm 更生延長L=4.22m 雑材料・運搬費含む 見積569,600円/本	本	569,600
VWG513050	反転・引込工	第0-0001号	F0010	反転・引込車損料 4t 154kW給水車 (4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	26,700

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0093

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
VWG513100	硬化・形成工	第0-0005号	F0011	硬化・形成車損料 4t 154kW超高压洗浄車(4t 154kW 210PS)相当 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	61,000
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	F2023012	補修プラント車損料 100kw 3t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	6,640
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	F20230081	本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	11,500
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	F2023002	高压洗浄車損料 147kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,230
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	FS001	止水材（注入材） 無機系懸濁型セメント系 見積200円/㎡	㎡	200
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	FS007	注入パッカー（円形管）損料 φ700mm 見積6,980円/日	日	6,980
VK0600	取付管部止水工	第0-0029号	F2023046	止水プラグ損料 φ600 単価・歩掛算出明細書参照	日	1,040
VKD006SSS	管きょ内洗浄工	第0-0034号	F2023002	高压洗浄車損料 147kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,230
VKD006SSS	管きょ内洗浄工	第0-0034号	F2023006	給水車損料 132kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	4,340

# 単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0094

上 位 コード	上 位 名 称	第 番 号	単 価 コード	単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称	単 位	金 額
V0010	本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)	第0-0037号	F20230081	本管用TVカメラ搭載車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	11,500
VSR0001	クッパライニング準備・後片付け工	第0-0040号	FSR0001	ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	時間	3,660
VSR0001	クッパライニング準備・後片付け工	第0-0040号	FSR0002	水槽(小) 1.5m3 見積464円/時間	時間	464
VSR0002	クッパライニング管内挿入工	第0-0042号	FSR0001	ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	時間	3,660
VSR0002	クッパライニング管内挿入工	第0-0042号	FSR0003	本管用TVカメラ車損料 2t 97PS 見積12,800円/時間	時間	12,800
VSR0005	クッパライニング硬化養生工	第0-0044号	FSR0004	ボイラー搭載車損料 4t 179PS 見積20,100円/時間	時間	20,100
VSR0005	クッパライニング硬化養生工	第0-0044号	FSR0001	ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	時間	3,660
VSR0008	クッパライニング管口切断仕上工	第0-0046号	FSR0001	ライニング機材搭載車損料 2t 133PS 見積3,660円/時間	時間	3,660
VKD0066	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0047号	F2024SE	穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	時間	14,500

# 単 価 入 力 デ ー タ 一 覧 表 ①

頁0-0095

上 位 コード	上 位 名 称	第 番 号	単 価 コード	単 価 名 称 規 格 1,規 格 2,摘 要 名 称	単 位	金 額
VKD0066	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0047号	F2023023	高圧洗浄車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,530
VKD0066	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0047号	F2023028	強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	7,300
VKD0066	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0047号	F2023026	本管用TVカメラ搭載車損料 2 t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	10,400
VKD0067	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0052号	F2024SE	穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	時間	14,500
VKD0067	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0052号	F2023023	高圧洗浄車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,530
VKD0067	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0052号	F2023028	強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	7,300
VKD0067	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0052号	F2023026	本管用TVカメラ搭載車損料 2 t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	10,400
VKD0068	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0057号	F2024SE	穿孔機車損料 2t 96kW 114PS 見積り14,500円/時間	時間	14,500
VKD0068	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0057号	F2023023	高圧洗浄車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	8,530

# 単価入力データ一覧表①

頁0-0096

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
VKD0068	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0057号	F2023028	強力吸引車損料 154kw 4t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	7,300
VKD0068	障害物等除去工(穿孔機車)	第0-0057号	F2023026	本管用TVカメラ搭載車損料 2 t 単価・歩掛算出明細書参照	時間	10,400

# 単価入力データ一覧表②

頁0-0097

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
SWG513200	本管口仕上工	第0-0010号	TY009300007	止水セメント 新潟市設計単価表 P124	kg	515
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500041	本管用TV汚汚車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	30,200
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500071	高圧洗浄車損料 4t 147kW 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	28,300
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500081	せん孔機車損料 2t 84kW 見積87,000円/供用日	供用日	87,000
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500041	本管用TV汚汚車損料 2t 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	30,200
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500071	高圧洗浄車損料 4t 147kW 単価・歩掛算出明細書参照	供用日	28,300
SWG513300	取付管口せん孔仕上工(分割施工)	第0-0013号	TY009500081	せん孔機車損料 2t 84kW 見積87,000円/供用日	供用日	87,000

## 船舶見処理区他下水道管更生実施設計(その1)業務委託

R6-13 工区(101路線)

# 数量計算書





数量集計表(単独)

既設管内径		φ 700 mm																		
路線番号		101																		
人孔番号		143010470 ~ 143010500																		
更生延長		76.05m																		
L=																				
《取付管更生工事》 スルーリフト工法																				
取付管更生工	箇所	1																		
φ 200mm	5m未満																			
換気工	日	0.5																		
交通誘導員	人日	5.0																		5
《前処理工・止水工》																				
取付管内止水工	箇所																			
φ 150																				
モルタル除去工	箇所																			
HP 700 mm																				
モルタル除去工(取付管)	箇所																			
HP 150-300mm																				
モルタル除去工(取付管)	箇所																			
TP 150-300mm																				
油脂除去工	m																			
閉塞率 50%未満																				
侵入根除去工	箇所	2																		
閉塞率 50%未満																				
侵入根除去工	箇所	2																		
閉塞率 50%以上																				
取付管突出除去工	箇所	1																		
ハツキン除去工	箇所																			
換気工	日	1.0																		

作業時間算出表

路線番号： 101

人孔番号： 143010470～143010500 管径φ 700 mm 更生延長 76.05 m 自立管

工 種	数 量	取付管口せん孔仕上(日施工)の場合				備 考
		作業時間(1箇所)	作業時間(全体)	取付管口せん孔仕上(分割施工・仮)の場合	作業時間(全体)	
仮設備設置工	1 回	55 分	55 分	55 分	55 分	下水道A-20-34
反転・引込工	76.05 m	-	110 分	-	110 分	見積110分
硬化・形成工	76.05 m	-	445 分	-	445 分	見積445分
本管口切断工	2 箇所	30 分	60 分	30 分	60 分	下水道A-20-29
取付管口せん孔仕上	24 箇所	53 分	1,272 分	20 分	480 分	下水道A-20-29
仮設備撤去工	1 回	40 分	40 分	40 分	40 分	下水道A-20-34
本管口仕上工	2 箇所	48 分	96 分	48 分	96 分	下水道A-20-29
作業時間合計			2,078 分		1,286 分	
作業時間(本管管口仕上工除く)			1,982 分		1,190 分	本管口仕上工は後日施工

取付管口せん孔仕上(分割)で施工

工事日数・換気工日数・交通誘導員算出表【101路線】

(1)工事日数

	工 種	規 格	数量	日進量	実日数	換気日数	水替日数	併用日数 (不稼働係数 1.9)	備 考
補助、直工	反転・引込工	101路線 φ700mm	76.05 m	331.86 m/日	0.2 日	0.2 日	0.2 日	0.4 日	歩掛身数
	硬化・形成工	101路線 φ700mm	76.05	82.03 m/日	0.9 日	0.8 日	0.9 日	1.7 日	歩掛身数
	本管口切断工	101路線 φ700mm	2 箇所	16 箇所/日	0.1 日	0.1 日	0.1 日	0.2 日	下水道A-20-29
	本管口仕上工	101路線 φ700mm	2 箇所	10 箇所/日	0.2 日	0.2 日	0.2 日	0.4 日	下水道A-20-29
	取付管口仕上孔仕上	分割施工・仮	24 箇所	24 箇所/日	1.0 日	1.0 日	1.0 日	1.9 日	下水道A-20-29
補助、直工	仮設備設置・撤去工	分割施工・本	24 箇所	13 箇所/日	1.8 日	1.8 日	1.8 日	3.5 日	下水道A-20-29
		一日施工							
		仮設備設置	1 回	9 回/日	0.1 日	0.1 日	0.1 日	0.2 日	下水道A-20-34
		仮設備撤去	1 回	12 回/日	0.1 日	0.1 日	0.1 日	0.2 日	下水道A-20-34
		本管目地止水工	0 箇所	8 箇所/日	0.0 日	0.0 日	0.0 日	0.0 日	下水道施設維持管理積算要領2020年度 P124
小計	取付管口止水工	パッカー工法 取付管φ200	1 箇所	5 箇所/日	0.2 日	0.2 日	0.2 日	0.4 日	下水道施設維持管理積算要領2020年度 P124
	本管洗浄工	既設管径φ700	76.05 m	700.0 m/日	0.1 日	0.1 日	0.1 日	0.2 日	下水道施設維持管理積算要領2020年度 P113
補助、準備	本管TVカメラ調査工	側視回数0.0回/m以下	76.05 m	238.0 m/日	0.3 日	0.3 日	0.3 日	0.5 日	下水道施設維持管理積算要領2020年度 P98
小計					0.4 日	0.4 日	0.4 日		

	工 種	規 格	数量	日進量	実日数	換気日数	水替日数	併用日数 (不稼働係数 1.9)	備 考
単独、直工	準備・後片付け工	スルーリング クラツパ3径込式	1.00 箇所	10.0 箇所/日	0.1 日	0.1 日	日	0.2 日	クラツパ3径インング取付管本管一般化工法積算資料P10
	管内挿入工及び硬化養生工	スルーリング クラツパ3径込式 5.0m未満	1.00 箇所	6.0 箇所/日	0.2 日	0.2 日	日	0.3 日	クラツパ3径インング取付管本管一般化工法積算資料P7
	管口切断仕上工	スルーリング クラツパ3径込式	1.00 箇所	28.6 箇所/日	0.0 日	0.0 日	日	0.1 日	クラツパ3径インング取付管本管一般化工法積算資料P10
小計	取付管内止水工		0.00 箇所	箇所/日					下水道施設維持管理積算要領2020年度 P125
	モルタル除去	取付管 φ150mm	0.00 箇所	9.0 箇所/日	0.3 日	0.3 日	0.0 日	0.0 日	下水道管路管理積算資料2023 P174
		取付管 出	1.00 箇所	5.0 箇所/日	0.2 日	0.2 日	日	0.0 日	下水道管路管理積算資料2023 P174
単独、準備	侵入検除去 閉塞率50%未満	穿孔機車	2.00 箇所	10.0 箇所/日	0.2 日	0.2 日	日	0.4 日	下水道管路管理積算資料2023 P174
	侵入検除去 閉塞率50%以上	穿孔機車	2.00 箇所	7.0 箇所/日	0.3 日	0.3 日	日	0.5 日	下水道管路管理積算資料2023 P174
小計					0.7 日	0.7 日	0.0 日		

併用日数

11.1日

止水工 設計使用量

積算計上値

異常箇所集計表(本管部)【パッカー工法】補助					
内 容	部 位	周長(m/箇所)	箇所数	補修長(m)	路 線
浸入水a・b	本管部	2.20	0	0	
合 計			0	0.00	

異常箇所集計表(取付管口部)【パッカー工法】補助					
内 容	部 位	周長(m/箇所)	箇所数	補修長(m)	路 線
管口侵入水a・b	取付管口部(φ150)	0.47	1	0.5	
管口侵入水a・b	取付管口部(φ200)	0.63	0	0	
合 計			1	0.50	

異常箇所集計表(取付管内部)【パッカー工法】単独					
内 容	部 位	周長(m/箇所)	箇所数	路 線	備 考
浸入水a・b	取付管内部(φ150)	0.47	0		
浸入水a・b	取付管内部(φ200)	0.63	0		
合 計			0		

止水工数量表				
内 容	当初数量	単位	補・単	備 考
本管注工工	0	箇所	補助	適用
取付管部注工工	1	箇所	補助	
取付管内部注工工	0	箇所	単独	

パッカー注工工法 標準薬液注入量 単独					
内 容	本管標準 箇所当り注入量 (L/箇所)	1日当り 作業量 (箇所)	1日当り 注入量 (L)	備 考	
本管 φ700	167	8	1336.0	下水道施設維持管理積算要領2020 p127	下水道施設維持管理積算要領2020 p124
取付管部 φ150mm	37.5	5	187.5	下水道施設維持管理積算要領2020 p127 取付管部の修繕の場合、注入量は750/箇所 の1/2	下水道施設維持管理積算要領2020 p125
取付管内部 φ150mm	75	13	975.0	下水道施設維持管理積算要領2020 p127	下水道施設維持管理積算要領2020 p124 適用
取付管内部 φ200mm	83	13	1079.0	下水道施設維持管理積算要領2020 p127	下水道施設維持管理積算要領2020 p124 適用