

工 事 数 量 総 括 (内 訳) 表

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	数量	単位	金 額	細 別 内 訳
管路						
			1	式		
管きよ更生工						
			1	式		
事前調査						事前調査 1.000 式
			1	式		
管きよ内面被覆工(反転・形成工法)						更生材料 1.000 式
						反転・形成 1.000 式
						仕上 1.000 式
						仮設備 1.000 式
換気工						換気設備 10.000 日
			1	式		
管口耐震化工						
			1	式		
管口可とう化工						材料費 6.000 箇所
						耐震可とう継手工 6.000 箇所
						コンクリートはつり 0.080 m 3
下水道分野共通						
			1	式		
仮設工						
			1	式		
交通管理工						交通誘導警備員 40.000 人日
			1	式		
直接工事費計						
			1	式		
共通仮設費（率計上）						
			1	式		
共通仮設費計						
			1	式		
純工事費						
			1	式		
現場管理費						
			1	式		
工事原価						
			1	式		
一般管理費等						
			1	式		

工 事 数 量 総 括 (内 訳) 表

実施 起工 設計書

工事区分 工種 種別	数量	単位	金 額	細 別 内 訳
契約保証費用				
	1	式		
工事価格				
	1	式		
消費税相当額				
	1	式		
請負工事費				
	1	式		

本工事費内訳書

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数量	単位	単価	金額	摘要
管路									
管きょ更生工									
事前調査									
事前調査					1.000	式			
本管TVカメラ調査工					121.500	m			第0001号代価表
本管内洗浄工					121.500	m			第0002号代価表
管きょ内面被覆工(反転・形成工法)									
更生材料					1.000	式			
更生材料 R (I) Φ400					124.300	m			
反転・形成					1.000	式			
反転・引込工 (I-ix-001) 既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (38.9 m), 作業種別(昼間作業)					38.900	m			
反転・引込工 (I-ix-002) 既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (41.3 m), 作業種別(昼間作業)					41.300	m			
反転・引込工 (I-ix-003) 既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (41.3 m), 作業種別(昼間作業)					41.300	m			
硬化・形成工 (I-ix-001) 既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (38.9 m), 作業種別(昼間作業)					38.900	m			
硬化・形成工 (I-ix-002) 既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (41.3 m), 作業種別(昼間作業)					41.300	m			

本 工 事 費 内 訳 書

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
	硬化・形成工 (I-ix-003)		既設管径(mm) (管径400mm), 更生延長(実数入力) (41.3 m), 作業種別(昼間作業)		41.300	m			
仕上					1.000	式			
本管口切断工			既設管径(mm) (管径400mm), 作業種別(昼間作業)		6.000	箇所			第0003号代価表
本管口仕上工			既設管径(mm) (管径400mm)		6.000	箇所			
取付管口せん孔仕上工(1日施工)			水計上の有無(計上しない), 作業種別(昼間作業)		14.000	箇所			
仮設備					1.000	式			
仮設備設置工			既設管径(mm) (管径400mm), 工種(仮設備設置)		7.000	回			
仮設備撤去工			既設管径(mm) (管径400mm), 工種(仮設備撤去)		7.000	回			
換気工									
換気設備					10.000	日			
換気工						日			第0004号代価表
止水プラグ Φ400						日			
管口耐震化工									
管口可とう化工									
材料費					6.000	箇所			
材料費					6.000	箇所			第0005号代価表

本 工 事 費 内 訳 書

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
耐震可とう継手工						箇所			
					6.000				
管渠継手部耐震化工（1号人孔）						箇所			第0006号代価表
					5.000				
管渠継手部耐震化工（2号人孔）						箇所			第0007号代価表
					1.000				
コンクリートはつり						m 3			
					0.080				
構造物取壊し 構造物区分(無筋構造物),工法区分(人力施工),時間的制約の有無(無し),夜間作業の有無(無し)						m3			
					0.080				
殻運搬 殻発生作業(コンクリート(無筋)構造物とりこわし),積込工法区分(機械積込),DID区間の有無(無し),運搬距離(km)（DID区間有無）(8.0km以下),費用の内訳(全ての費用)						m3			施工P 第0008号代価表
					0.080				
コンクリート殻処分						m 3			第0009号代価表
					0.080				
下水道分野共通									
仮設工									
交通管理工									
交通誘導警備員						人日			
					40.000				
交通誘導警備員B						人			
					30.000				
交通誘導警備員A						人			
					10.000				
直接工事費計									
共通仮設費（率計上）									
共通仮設費計									

本 工 事 費 内 訳 書

実施 起工 設計書

工事区分	工種	種別	細別	規格	数 量	単位	単 価	金 額	摘 要
純工事費									
現場管理費									
工事原価									
一般管理費等									
契約保証費用									
工事価格									
消費税相当額									
請負工事費									

第 0001 号 代価表 本管TVカメラ調査工

280.000 m 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
測量技師		人			
測量技師補		人			
測量助手		人			
TVカメラ搭載車運転工（本管用）		日			
止水プラグ Φ400		日			
合計					
			単位当り		

条件名称	入力値	入力名称
------	-----	------

第 0002 号 代価表 本管内洗浄工

700.000 m 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
高压洗浄車(4t)運転工		日			
強力吸引車(4t)運転工		日			
給水車(4t)運転工		日			
合計					
			単位当り		

条件名称	入力値	入力名称
------	-----	------

第 0003 号 代価表 本管口切断工

16.000 箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
トラック[クレーン装置付]4～4.5t級2.9t吊		日			
諸雑費（率＋まるめ）	1.000	式			
合計					
			単位当り		

	条件名称	入力値	入力名称
J 0 1	既設管径(mm)	6	管径400mm
J 0 2	作業種別	1	昼間作業

第 0004 号 代価表 換気工

1.000 目 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
換気設備工		日			
合計					
			単位当り		

第 0005 号 代価表 材料費

1.000 箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
耐震ゴムリング 流入管Φ400用	1.000	個			
ゴムプライマー	1.000	本			
湿潤プライマー	0.255	kg			
接着パテ材	0.280	kg			
弾性湿潤エポキシ樹脂	1.050	kg			
更生管口仕上用モルタル	12.000	kg			
諸雑費（率）	1.000	式			
合計					
			単位当り		

条件名称

入力値

入力名称

第 0006 号 代価表 管渠継手部耐震化工（1号人孔）

1.000 箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費（率）	1.000	式			
切削機損料 呼び径200～400mm		日			
標準カッター刃損料 Φ400	1.000	箇所			
ハンマードリル損料 800w	1.000	箇所			
コンクリート用ピック損料 Φ26×450	1.000	箇所			
ドリルビット損料 Φ6×200	1.000	箇所			
ドリルビット損料 Φ15×200	1.000	箇所			
発動発電機損料 25kVA		日			
トラック損料 4t　2.9t吊		日			
空気圧縮機損料 吐出量2.5m3/min		日			
合計					
			単位当り		
条件名称	入力値	入力名称			

第 0007 号 代価表 管渠継手部耐震化工（2号人孔）

1.000 箇所 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
諸雑費（率）	1.000	式			
切削機損料 呼び径200～400mm		日			
標準カッター刃損料 Φ400	1.000	箇所			
ハンマードリル損料 800w	1.000	箇所			
コンクリート用ピック損料 Φ26×450	1.000	箇所			
ドリルビット損料 Φ6×200	1.000	箇所			
ドリルビット損料 Φ15×200	1.000	箇所			
発動発電機損料 25kVA		日			
トラック損料 4t　2.9t吊		日			
空気圧縮機損料 吐出量2.5m3/min		日			
合計					
			単位当り		
条件名称	入力値		入力名称		

第 0008 号 代価表 殻運搬

施工P(機40.77%, 労44.82%, 材14.41%, 市0.00%)
1.000 m3 当り

名称	構成比	単位	東京単価	地区単価	摘要
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 10 t 積級	40.770	%			K1
運転手 (一般)	44.820	%			R1
軽油	14.410	%			Z1
			(標準単価 積算単価		)

条件名称	入力値	入力名称
J 0 1 殻発生作業	1	コンクリート（無筋）構造物とりこわし
J 0 2 積込工法区分	1	機械積込
J 0 3 DID区間の有無	1	無し
J 0 4 運搬距離 (km) (DID区間有無)	4	8.0km以下
J 1 3 費用の内訳	1	全ての費用

第 0009 号 代価表 コンクリート殻処分

1.000 m³ 当り

名称	数量	単位	単価	金額	摘要
コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	2.350	t			
合計					
			単位当り		

単 価 登 録 一 覧 表

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	単 位	単価	摘要
TJ000010	更生材料 R (I) Φ 400	m		材料 20260701
TJ000020	TVカメラ搭載車損料	時間		機械 20260701
TJ000030	高压洗浄車損料 4t 154kW	時間		機械 20260701
TJ000040	給水車損料 4t 154kW	時間		機械 20260701
TJ000050	止水プラグ Φ 400	日		機械 20260701
TJ000801	切削機損料 呼び径200～400mm	日		機械 20260701
TJ000802	標準カッター刃損料 Φ 400	箇所		機械 20260701
TJ000803	ハンマードリル損料 800w	箇所		機械 20260701
TJ000804	コンクリート用ピック損料 Φ 26×450	箇所		機械 20260701
TJ000805	ドリルビット損料 Φ 6×200	箇所		機械 20260701
TJ000806	ドリルビット損料 Φ 15×200	箇所		機械 20260701
TJ000807	発動発電機損料 25 k VA	日		機械 20260701
TJ000808	空気圧縮機損料 吐出量2.5m3/min	日		機械 20260701
TJ000809	トラック損料 4 t 2.9 t 吊	日		機械 20260701
TJ000810	耐震ゴムリング 流入管 Φ 400用	個		材料 20260701
TJ000811	ゴムプライマー	本		材料 20260701
TJ000812	湿潤プライマー	kg		材料 20260701
TJ000813	接着パテ材	kg		材料 20260701
TJ000814	弾性湿潤エポキシ樹脂	kg		材料 20260701
TJ000815	更生管口仕上用モルタル	kg		材料 20260701
TJ000825	強力吸引車損料 4t 154kW	時間		機械 20260701

施 工 単 価 一 覧 表

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 形 状	単 位	単価	摘要
DGD32220	反転・引込工 (I-ix-003) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(41.3 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32220	反転・引込工 (I-ix-002) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(41.3 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32220	反転・引込工 (I-ix-001) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(38.9 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32230	硬化・形成工 (I-ix-003) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(41.3 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32230	硬化・形成工 (I-ix-001) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(38.9 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32230	硬化・形成工 (I-ix-002) 既設管径(mm)(管径400mm), 更生延長(実数入力)(41.3 m), 作業種別(昼間作業)	m		
DGD32270	本管口切断工 既設管径(mm)(管径400mm), 作業種別(昼間作業)	箇所		代価表 第0003号
DGD32280	本管口仕上工 既設管径(mm)(管径400mm)	箇所		
DGD32300	取付管口せん孔仕上工(1日施工) 水計上の有無(計上しない), 作業種別(昼間作業)	箇所		
DGD32320	トラック[クレーン装置付]4～4.5t級2.9t吊	日		
DGD32360	仮設備設置工 既設管径(mm)(管径400mm), 工種(仮設備設置)	回		
DGD32360	仮設備撤去工 既設管径(mm)(管径400mm), 工種(仮設備撤去)	回		
DGD32370	換気設備工	日		
DH115010	構造物取壊し 構造物区分(無筋構造物), 工法区分(人力施工), 時間的制約の有無(無し), 夜間作業の有無(無し)	m3		

施 工 パ ッ ケ ー ジ 単 価 一 覧 表

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 形 状	単 位	単価	摘要
CB227010	殻運搬 殻発生作業(コンクリート(無筋)構造物とりこわし),積込工法区分(機械積込),DID区間の有無(無し),運搬距離(km)(DID区間有無)(8.0km以下),費用の内訳(全ての費用) [軽油]	m3		代価表 第0008号

登録代価一覧表

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 形 状	単 位	単価	摘要
SJ000010	本管TVカメラ調査工	m		
SJ000020	TVカメラ搭載車運転工（本管用）	日		
SJ000030	本管内洗浄工	m		
SJ000040	高圧洗浄車(4t)運転工	日		
SJ000050	給水車(4t)運転工	日		
SJ000060	換気工	日		
SJ000801	材料費	箇所		
SJ000802	管渠継手部耐震化工（1号人孔）	箇所		
SJ000805	管渠継手部耐震化工（2号人孔）	箇所		
SJ000806	強力吸引車(4t)運転工	日		
SJ000807	コンクリート殻処分	m ³		

機 労 材 集 計 リ ス ト (機 械) [積上分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
L001090004	空気圧縮機 [可搬式・エンジン駆動・スクリュ型] 吐出量 5. 0 m ³ /min	2. 416	日		20260701
L001110008	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 2 5 k V A	12. 000	日		20260701
L001110010	発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動] 4 5 k V A	3. 815	日		20260701
M000302002	トラック [普通型] 2 t 積	2. 371	供用日		20260701
M000302013	トラック [クレーン装置付] ベーストラック 4 ～ 4. 5 t 積 吊能力 2. 9 t	4. 265	供用日		20260701
M001204001	軸流ファン [軸流式・定風量型] 5 0 / 6 0 m ³ /min	10. 000	日		20260701
MYG8042020	本管用 T V カメラ車 2t 95. 5kw	2. 022	供用日		20260701
MYG8052010	せん孔機車 2t 84kW	1. 866	供用日		20260701
MYG8061010	反転・引込車 4t 154kW	0. 621	供用日		20260701
MYG8062010	硬化・形成車 4t 154kW	1. 745	供用日		20260701
MYG8071015	高圧洗浄車 4t 154kW	2. 022	供用日		20260701
TJ000020	TVカメラ搭載車損料	2. 603	時間		20260701
TJ000030	高圧洗浄車損料 4t 154kW	1. 041	時間		20260701
TJ000040	給水車損料 4t 154kW	1. 041	時間		20260701
TJ000050	止水プラグ Φ 400	10. 433	日		20260701
TJ000801	切削機損料 呼び径 200 ～ 400mm	1. 384	日		20260701
TJ000802	標準カッター刃損料 Φ 400	6. 000	箇所		20260701
TJ000803	ハンマードリル損料 800w	6. 000	箇所		20260701
TJ000804	コンクリート用ピック損料 Φ 26 × 450	6. 000	箇所		20260701
TJ000805	ドリルビット損料 Φ 6 × 200	6. 000	箇所		20260701
TJ000806	ドリルビット損料 Φ 15 × 200	6. 000	箇所		20260701
TJ000807	発動発電機損料 25 k V A	3. 500	日		20260701
TJ000808	空気圧縮機損料 吐出量 2. 5m ³ /min	3. 500	日		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト (機 械) [積上分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
TJ000809	トラック損料 4 t 2.9 t 吊	3.500	日		20260701
TJ000825	強力吸引車損料 4t 154kW	1.041	時間		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト （ 機 械 ） [施工P分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数量	単 位	金額	摘要
M000301005	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級	0.002	供用日		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト (労 務) [積上分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
R0101	特殊作業員	17.623	人		20260701
R0102	普通作業員	15.192	人		20260701
R0114	運転手 (特殊)	3.901	人		20260701
R0115	運転手 (一般)	9.246	人		20260701
R0125	土木一般世話役	9.383	人		20260701
R0603	測量技師	0.433	人		20260701
R0604	測量技師補	0.433	人		20260701
R0605	測量助手	0.433	人		20260701
R0803	交通誘導警備員 A	10.000	人		20260701
R0804	交通誘導警備員 B	30.000	人		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト (労 務) [施 工 P 分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数量	単 位	金額	摘要
R0115	運転手（一般）	0.002	人		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト (材 料) [積上分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数 量	単 位	金 額	摘 要
Q314601020	無筋構造物 昼間 人力施工 制約無	0.080	m 3		20260701
TJ000010	更生材料 R (I) Φ400	124.300	m		20260701
TJ000810	耐震ゴムリング 流入管Φ400用	6.000	個		20260701
TJ000811	ゴムプライマー	6.000	本		20260701
TJ000812	湿潤プライマー	1.530	kg		20260701
TJ000813	接着パテ材	1.680	kg		20260701
TJ000814	弾性湿潤エポキシ樹脂	6.300	kg		20260701
TJ000815	更生管口仕上用モルタル	72.000	kg		20260701
Y0G7710010	管口仕上材	14.160	kg		20260701
Z006702002	軽油	660.115	L		20260701
Z006704001	ガソリン レギュラー	59.102	L		20260701
Z101000010	コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	0.188	t		20260701

機 労 材 集 計 リ ス ト (材 料) [施 工 P 分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数量	単 位	金額	摘要
Z006702002	軽油	0.127	L		20260701

処分費集計リスト[積上分]

実施 起工 設計書

単価コード	名 称 / 規 格	数量	単 位	金額	摘要
Z101000010	コンクリート廃材処理費(中間処理施設) コンクリート塊(無筋) 30cm以下	0.188	t		20260701