

設		精	
計		算	

# 工 事 設 計 書

行橋公共下水道

行橋市行事七丁目

工 事 名 行事地区污水管渠築造工事（博多町）

(設 計 額)

(消 費 税 額)

(合 計)

工 事 費

+

=

第 号	工 事 の 概 要	<p>污水管渠築造工事  工事延長：L=265.9m  ・管推進工（低耐荷泥土圧）φ200 L=15.4m、φ350 L=193.8m  （鋼製さや管泥水）φ350 L=56.7m  ・組立2号マンホール設置工：6箇所  ・付帯工：1式  ※立坑No.3001-1, No.3001-2, No.3001-3, No.3002-6は一部夜間施工あり</p>
	起 工 理 由	

行 橋 市（下水道課）

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
管路				式	1.000			
			管きょ工(小口径推進、管径200mm、低耐荷力泥土圧推進工法)	式	1.000			
			低耐荷力泥土圧推進工	式	1.000			
			推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)	式	1.000			C 1号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 2号代価表
			立坑内管布設工	式	1.000			
			硬質塩化ビニル管	式	1.000			C 3号代価表
			仮設備工	式	1.000			
			坑口工	式	1.000			C 4号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			鏡切り	式	1.000			C 5号代価表
			推進設備等設置撤去	式	1.000			C 6号代価表
		推進水替工		式	1.000			
			推進水替	式	1.000			C 7号代価表
			管きょ工(小口径推進、管径350mm、低耐荷力泥土圧推進工法)	式	1.000			
		低耐荷力泥土圧推進工		式	1.000			
			推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)	式	1.000			C 8号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 9号代価表
		立坑内管布設工		式	1.000			

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			硬質塩化ビニル管	式	1.000			C 10号代価表
		仮設備工		式	1.000			
			坑口工	式	1.000			C 11号代価表
			鏡切り	式	1.000			C 12号代価表
			推進設備等設置撤去	式	1.000			C 13号代価表
		推進水替工		式	1.000			
			推進水替	式	1.000			C 14号代価表
			管きょ工(小口径推進、管径500mm、泥水式鋼管推進工法)	式	1.000			
		泥水式鋼管推進工		式	1.000			

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			推進用鋼管	式	1.000			C 15号代価表
			挿入用塩ビ管	式	1.000			C 16号代価表
			中込め	式	1.000			C 17号代価表
		立坑内管布設工		式	1.000			
			硬質塩化ビニル管	式	1.000			C 18号代価表
		仮設備工		式	1.000			
			坑口(小口径)	式	1.000			C 19号代価表
			鏡切り	式	1.000			C 20号代価表
			推進設備等設置撤去	式	1.000			C 21号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
		送排泥設備工		式	1.000			
			送排泥設備(小口径泥水)	式	1.000			C 22号代価表
		泥水処理設備工		式	1.000			
			泥水処理設備(小口径泥水)	式	1.000			C 23号代価表
		推進水替工		式	1.000			
			推進水替	式	1.000			C 24号代価表
	マンホール工・立坑部			式	1.000			
		組立マンホール工		式	1.000			
			組立2号マンホール	式	1.000			C 25号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
	立坑工			式	1.000			
		鋼製ケーシング	式土留工及び土工	式	1.000			
			立坑掘削[夜間]	式	1.000			C 26号代価表
			立坑掘削	式	1.000			C 27号代価表
			鋼製立坑埋戻[夜間]	式	1.000			C 28号代価表
			鋼製立坑埋戻	式	1.000			C 29号代価表
			発生土処理[夜間]	式	1.000			C 30号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 31号代価表
			鋼製ケーシング 圧入掘削[夜間]	式	1.000			C 32号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			鋼製ケーシング圧入掘削	式	1.000			C 33号代価表
			底盤コンクリート[夜間]	式	1.000			C 34号代価表
			底盤コンクリート	式	1.000			C 35号代価表
			圧入掘削設備[夜間]	式	1.000			C 36号代価表
			圧入掘削設備	式	1.000			C 37号代価表
			鋼製ケーシング存置	式	1.000			C 38号代価表
			仮設ケーシング損料等	式	1.000			C 39号代価表
			立坑水替[夜間]	式	1.000			C 40号代価表
			立坑水替	式	1.000			C 41号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			泥水運搬処理[夜間]	式	1.000			C 42号代価表
			泥水運搬処理	式	1.000			C 43号代価表
			調整コンクリート[夜間]	式	1.000			C 44号代価表
			調整コンクリート	式	1.000			C 45号代価表
		路面覆工		式	1.000			
			円形簡易覆工板[夜間]	式	1.000			C 46号代価表
			円形簡易覆工板	式	1.000			C 47号代価表
			円形覆工板賃料等	式	1.000			C 48号代価表
		補助地盤改良工		式	1.000			

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			薬液注入	式	1.000			C 49号代価表
	付帯工(立坑部)			式	1.000			
		舗装撤去工		式	1.000			
			舗装版撤去[夜間]	式	1.000			C 50号代価表
			舗装版撤去	式	1.000			C 51号代価表
		舗装仮復旧工		式	1.000			
			舗装仮復旧[夜間]	式	1.000			C 52号代価表
			舗装仮復旧	式	1.000			C 53号代価表
		舗装本復旧工		式	1.000			

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			不陸整正[夜間]	式	1.000			C 54号代価表
			上層路盤[夜間]	式	1.000			C 55号代価表
			表層[夜間]	式	1.000			C 56号代価表
			不陸整正	式	1.000			C 57号代価表
			下層路盤	式	1.000			C 58号代価表
			上層路盤	式	1.000			C 59号代価表
			基層	式	1.000			C 60号代価表
			中間層	式	1.000			C 61号代価表
			表層	式	1.000			C 62号代価表

## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
			溶融式区画線	式	1.000			C 63号代価表
		道路付属物復旧工		式	1.000			
			歩車道境界ブロック[夜間]	式	1.000			C 64号代価表
	仮設工			式	1.000			
		交通管理工		式	1.000			
			交通誘導警備員 夜間	式	1.000			D 1号代価表
			交通誘導警備員 昼間	式	1.000			D 2号代価表
直接工事費								
	運搬費			式	1.000			C 65号代価表



## 本工事費内訳書

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
工事価格								
	消費税相当額			式				
					1.000			
工事費計								

C 1号代価表		推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 先頭管 φ200 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	1.000			
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 標準管 φ200 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	13.000			
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 最終管 φ200 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	1.000			
[推進工費] 管推進工(低耐荷力泥土圧一工式) 硬質塩化ビニル管 φ200、L=1.0m		m	13.600			D 3号代価表
[スクレーコンベア類撤去費] スクレーコンベア類撤去工(低耐荷力泥土圧) 呼び径200-450mm		m	13.600			D 4号代価表
掘削添加材注入工 硬質塩化ビニル管 φ200、L=1.0m P≤10kPa、粘性土・砂質土・固結土、1≤N≤15		m	13.600			D 5号代価表
合 計						
		式	1.000			



C 3号代価表

硬質塩化ビニル管

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[硬質塩化ビニル管布設費] 硬質塩化ビニル管200mm布設工(人力施工)	m	0.500			D 7号代価表
合 計					
	式	1.000			









C 8号代価表		推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 先頭管 φ350 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	4.000			
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 標準管 φ350 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	184.000			
[硬質塩化ビニル管材料費] 推進用硬質塩化ビニル管 最終管 φ350 L=1.0m/本 スパイラル継手付		本	4.000			
[推進工費] 管推進工(低耐荷力泥土圧一工式) 硬質塩化ビニル管 φ350、L=1.0m		m	17.400			D 12号代価表
[推進工費] 管推進工(低耐荷力泥土圧一工式) 硬質塩化ビニル管 φ350、L=1.0m		m	74.700			D 13号代価表
[推進工費] 管推進工(低耐荷力泥土圧一工式) 硬質塩化ビニル管 φ350、L=1.0m		m	74.600			D 14号代価表
[推進工費] 管推進工(低耐荷力泥土圧一工式) 硬質塩化ビニル管 φ350、L=1.0m		m	19.700			D 15号代価表
[スクリーンコンベア類撤去費] スクリーンコンベア類撤去工(低耐荷力泥土圧) 呼び径200-450mm		m	186.500			D 4号代価表
[掘削添加材注入工費] 掘削添加材注入工 硬質塩化ビニル管 φ350、L=1.0m P≤10kPa、粘性土・砂質土・固結土、1≤N≤15		m	17.400			D 16号代価表

C 8号代価表

推進用硬質塩化ビニル管(低耐荷力泥土圧)

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容					
	名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
	[掘削添加材注入工費] 掘削添加材注入工 硬質塩化ビニル管 φ 350、L=1.0m P≤10kPa、粘性土・砂質土・固結土、1≤N≤15	m	74.700			D 16号代価表
	[掘削添加材注入工費] 掘削添加材注入工 硬質塩化ビニル管 φ 350、L=1.0m P≤10kPa、粘性土・砂質土・固結土、1≤N≤15	m	74.600			D 16号代価表
	[掘削添加材注入工費] 掘削添加材注入工 硬質塩化ビニル管 φ 350、L=1.0m P≤10kPa、粘性土・砂質土・固結土、1≤N≤15	m	19.700			D 16号代価表
	合 計					
		式	1.000			



C 10号代価表

硬質塩化ビニル管

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[硬質塩化ビニル管布設費] 硬質塩化ビニル管350mm布設工(機械施工)	m	2.400			D 17号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 11号代価表

坑口工

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[坑口工費] 坑口工(低耐荷力方式一工程式) 呼び径φ350	箇所	8.000		
	合計				
		式	1.000		

1 式

D 18号代価表

C 12号代価表

鏡切り

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[鏡切り工費] 鏡切り工(低耐荷力泥土圧) 小型立坑 呼び径350mm	箇所	8.000		
	合計				
		式	1.000		

1 式

摘要

C 67号代価表

C 13号代価表

推進設備等設置撤去

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容					
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	1式 摘要
[推進設備工費] 推進設備工(低耐荷力泥土圧)		箇所	2.000			D 9号代価表
[推進設備工費] 推進設備据換工(低耐荷力泥土圧)		箇所	2.000			D 19号代価表
[推進設備工費] 先導体据付撤去工(低耐荷力泥土圧) 分割据付		箇所	4.000			D 10号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 14号代価表

推進水替

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[推進水替工] ポンプ運転(作業時排水) 排出ガス未対策型 排水量 0以上40m3/h未満	日				D 11号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 15号代価表

推進用鋼管

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[材料費] 鋼管 φ 500 t=7.9mm L=1.2m	本	46.000		
	[管推進工費] 推進工(泥水式) φ 500 砂礫土 発動発電機	m	54.900		D 20号代価表
	[機械器具損料] 機械器具損料及び電力料(泥水式)	式	1.000		D 21号代価表
	合 計				
		式	1.000		

C 16号代価表

挿入用塩ビ管

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	硬質塩化ビニル管 接着受口片受直管 φ350 L=4.0m/本	本	14.000		
	[挿入用塩ビ管材料費] カー継手 WTA φ350用	個	27.000		
	[挿入用塩ビ管材料費] スペーサー(キャスター付き) 鋼管 φ500用	個	41.000		
	[塩ビ管挿入工費] 塩ビ管挿入工(鋼製さや管(泥水式)) 呼び径350mm 排対型(1次)	m	54.900		D 22号代価表
	合 計				
		式	1.000		

C 17号代価表

中込め

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[中込め注入工費] 中込め注入工(鋼製さや管(泥水式)) 呼び径350mm 排対型(1次)	m3	4.500		
	合計				
		式	1.000		

1 式

摘要

D 23号代価表

C 18号代価表

硬質塩化ビニル管

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
硬質塩化ビニル管350mm布設工(機械施工)	m	0.400			D 17号代価表
合 計					
	式	1.000			



C 20号代価表

鏡切り

1式 当り 代 価 表

金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
【鏡切り工費】 鏡切り工 小型立坑 呼び径: φ500		箇所	1.000			D 25号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 21号代価表

推進設備等設置撤去

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容				1 式 摘 要
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[推進設備工費] 推進用機器据付撤去工(泥水式) 鋼管長1.2m	箇所	1.000			D 26号代価表
	[推進設備工費] 先導体据付工(泥水式) 鋼管長1.2m	台	1.000			D 27号代価表
	[推進設備工費] 先導体マンホール搬出工(泥水式) 鋼管長1.2m	台	1.000			D 28号代価表
	[推進設備工費] 中込め注入設備工(鋼製さや管(泥水式))	箇所	1.000			D 29号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 22号代価表

送排泥設備(小口径泥水)

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式 摘 要
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[送排泥設備費] 送排泥管設置撤去工(小口径泥水) 口径50	式	1.000			D 30号代価表
	[送排泥設備費] 送泥ポンプ据付撤去工(小口径泥水) ポンプ型式 口径50mm	台	1.000			D 31号代価表
	[送排泥設備費] 排泥ポンプ据付撤去工(小口径泥水) ポンプ型式 口径50mm	台	1.000			D 32号代価表
	[送排泥設備費] 計測機器類設置撤去工(小口径泥水) -	箇所	1.000			D 33号代価表
	[送排泥設備費] ポンプ及び計測機器類機械器具損料	式	1.000			D 34号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 23号代価表		泥水処理設備(小口径泥水)		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[泥水処理設備費] ユニット式一次処理機据付撤去工(小口径泥水・泥水式推進) 0.5m3/min		基	1.000			D 35号代価表
[泥水処理設備費] 処理設備付帯作業工(小口径泥水・泥水式推進) ユニット式一次処理機0.5m3, 1.0m3/min		式	1.000			D 36号代価表
[泥水処理設備費] 処理設備機械器具損料等		式	1.000			D 37号代価表
[泥水処理設備費] 作泥材(小口径泥水)		式	1.000			D 38号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 24号代価表

推進水替

1式 当り 代 価 表

金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[推進水替工] ポンプ運転(作業時排水) 排出ガス未対策型 排水量 0以上40m3/h未満		日				D 11号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 25号代価表

組立2号マンホール

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
					1 式
					摘 要
[組立マンホール設置費]	マンホール鉄蓋(黒蓋) 行橋市型 次世代型マンホール φ 600 T-25 浮上防止型 ロック付	組	2.000		
[組立マンホール設置費]	マンホール鉄蓋(黒蓋) 行橋市型 φ 600 T-14 浮上防止型 ロック付	組	4.000		
[組立マンホール設置費]	転落防止はしご φ 600用	個	6.000		
[組立マンホール設置費]	調整金具 t=25mm	組	1.000		
[組立マンホール設置費]	調整金具 t=45mm	組	5.000		
[組立マンホール設置費]	調整リング 600×100mm	組	9.000		
[組立マンホール設置費]	2号マンホール斜壁 600×1200×450mm	個	2.000		
[組立マンホール設置費]	2号マンホール斜壁 600×1200×600mm	個	4.000		
[組立マンホール設置費]	2号マンホール直壁 1200×1800mm	個	5.000		

C 25号代価表

組立2号マンホール

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
					1 式
					摘 要
[組立マンホール設置費] 2号マンホール直壁	1200×2100mm	個	3.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール直壁(Ⅱ種)	1200×2400mm	個	2.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール中床版	φ1200用	個	3.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール管取付壁	1200×1800mm	個	1.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール管取付壁	1200×2100mm	個	3.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール管取付壁(Ⅱ種)	1200×1800mm	個	1.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール管取付壁(Ⅲ種)	1200×2100mm	個	1.000		
[組立マンホール設置費] 2号マンホール底版	t=150mm	個	4.000		
2号マンホール底版(Ⅱ種)	t=150mm	個	1.000		

C 25号代価表		組立2号マンホール		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
2号マンホール底版(Ⅲ種) t=150mm		個	1.000			
[組立マンホール設置費] マンホール用可とう継手(ケシク立坑用) 塩ビφ200		個	2.000			
[組立マンホール設置費] マンホール用可とう継手(ケシク立坑用) 塩ビφ350		個	9.000			
[組立マンホール設置費] 組立マンホール設置工〔手間のみ〕 *基礎材設置含〔夜間〕 2号(内径1200mm) 深さ4m超～5m以下 1工事4箇所以上		箇所	4.000			D 39号代価表
[組立マンホール設置費] ブロック据付工(組立式) 2号 人孔深6.0mを超え7.0m以下		箇所	1.000			D 40号代価表
[組立マンホール設置費] ブロック据付工(組立式) 2号 人孔深11.0mを超え12.0m以下		箇所	1.000			D 41号代価表
[流入口削孔費] 削孔費(2号) φ200用 塩ビ管用		箇所	1.000			
[流入口削孔費] 削孔費(2号) φ350用 塩ビ管用		箇所	2.000			
[流入口削孔費] 削孔費(2号)(Ⅱ種) φ350用 塩ビ管用		箇所	2.000			















C 32号代価表

鋼製ケーシング 圧入掘削[夜間]

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容				1 式
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工[夜間] 粘性土、N値≤5 呼び径φ1500mm	m	4.500			D 50号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工[夜間] 砂質土、N値≤30 呼び径φ1500mm	m	7.100			D 51号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(揺動圧入)[夜間] 粘性土、N値≤5 呼び径φ2000mm	m	0.900			D 52号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(揺動圧入)[夜間] 砂質土、N値≤30 呼び径φ2000mm	m	10.600			D 53号代価表
	[ケーシング溶接費] ケーシング溶接工[夜間] 呼び径φ1500mm	箇所	6.000			C 68号代価表
	[ケーシング溶接費] ケーシング溶接工[夜間] 呼び径φ2000mm	箇所	3.000			C 69号代価表
	[土留ケーシング引上げ費] ケーシング引上げ工[夜間] 呼び径φ1500mm 揺動圧入機	m	1.800			D 54号代価表
	[土留ケーシング引上げ費] ケーシング引上げ工[夜間] 呼び径φ2000mm 揺動圧入機	m	1.800			D 55号代価表
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工[夜間] 呼び径φ2000mm L=1.41m	箇所	1.000			D 56号代価表

C 32号代価表

鋼製ケーシング 圧入掘削[夜間]

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式 摘 要
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工[夜間] 呼び径φ2000mm L=1.36m	箇所	1.000			D 57号代価表
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工[夜間] 呼び径φ1500mm L=1.40m	箇所	1.000			D 58号代価表
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工[夜間] 呼び径φ1500mm L=1.43m	箇所	1.000			D 59号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 33号代価表

鋼製ケーシング 圧入掘削

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(揺動圧入) 粘性土、N値 $\leq 5$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	4.100		D 60号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入) 粘性土、N値 $\leq 5$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	4.100		D 61号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(揺動圧入) 砂質土、N値 $\leq 30$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	1.300		D 62号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入) 砂質土、N値 $\leq 30$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	3.000		D 63号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(揺動圧入) 砂質土、 $30 < \text{N値} \leq 50$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	2.000		D 64号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入) 砂質土、 $30 < \text{N値} \leq 50$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	1.800		D 65号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入)掘削深 $H > 9.0$ 砂質土、 $30 < \text{N値} \leq 50$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	1.500		D 66号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入)掘削深 $H > 9.0$ 礫質土、N値 $\leq 30$ 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	2.000		D 67号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工(回転圧入)掘削深 $H > 9.0$ 岩盤、軟岩 I 呼び径 $\phi 2000\text{mm}$	m	0.600		D 68号代価表

C 33号代価表

鋼製ケーシング 圧入掘削

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[ケーシング溶接費] ケーシング溶接工 呼び径φ2000mm	箇所	7.000			C 70号代価表
	[土留ケーシング引上げ費] ケーシング引上げ工 呼び径φ2000mm 揺動圧入機	m	0.900			D 69号代価表
	[土留ケーシング引上げ費] ケーシング引上げ工 呼び径φ2000mm 回転圧入機	m	0.900			D 70号代価表
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工 呼び径φ2000mm L=1.39m	箇所	1.000			D 71号代価表
	[ケーシング撤去費] ケーシング撤去工 呼び径φ2000mm L=1.44m	箇所	1.000			D 72号代価表
	合 計					
		式	1.000			







C 37号代価表

圧入掘削設備

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[機械設置撤去費] 機械設置撤去工 圧入機 呼び径 φ 1500、φ 1800、φ 2000 揺動圧入機	回	1.000			D 77号代価表
	[機械設置撤去費] 機械設置撤去工 圧入機 呼び径 φ 1500、φ 1800、φ 2000 回転圧入機	回	1.000			D 78号代価表
	機械退避・再設置工 圧入機 呼び径 φ 1500、φ 1800、φ 2000 揺動圧入機	回	1.000			D 79号代価表
	機械退避・再設置工 圧入機 呼び径 φ 1500、φ 1800、φ 2000 回転圧入機	回	4.000			D 80号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 38号代価表

鋼製ケーシング 存置

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[鋼製ケーシング 存置費] 刃先製作取付費 呼び径1500	個	2.000		
	[鋼製ケーシング 存置費] 刃先製作取付費 呼び径2000	個	4.000		
	[鋼製ケーシング 存置費] ケーシング 呼び径1500 厚12mm	m	10.200		
	[鋼製ケーシング 存置費] ケーシング 呼び径2000 厚12mm	m	10.000		
	[鋼製ケーシング 存置費] ケーシング 呼び径2000 厚16mm	m	19.400		
	[鋼製ケーシング 存置費] スクラップ 鉄屑特級A (H1)	t	5.170		
	合 計				
		式	1.000		

C 39号代価表

仮設ケーシング 損料等

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[仮設ケーシング 損料費] 仮設ケーシング 呼び径1500 L=2.0~2.5m	回	2.000		
	[仮設ケーシング 損料費] 仮設ケーシング 呼び径2000 L=2.0~2.5m	回	3.000		
	仮設ケーシング 呼び径2000 L=1.0~1.5m	回	2.000		
	合 計				
		式	1.000		





C 42号代価表

泥水運搬処理[夜間]

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式 摘 要
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[泥水運搬処理費] スライム処理工[夜間] φ2000以下	箇所	4.000			D 83号代価表
	泥水処分工[夜間] 汚泥吸排車 3.1~3.5t車 DID区間有 20.3km以下	m3	3.000			D 84号代価表
	[泥水運搬処理費] 泥水処分費	m3	3.000			
	合 計					
		式	1.000			

C 43号代価表

泥水運搬処理

## 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容				1 式
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[泥水運搬処理費] スライム処理工 φ2000以下	箇所	2.000			D 85号代価表
	泥水処分工 汚泥吸排車 3.1~3.5t車 DID区間有 20.3km以下	m3	2.000			D 86号代価表
	[泥水運搬処理費] 泥水処分費	m3	2.000			
	合 計					
		式	1.000			

C 44号代価表

調整コンクリート[夜間]

# 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	型枠 一般型枠[夜間] 均しコンクリート	m2	0.300		
	調整コンクリート打設工[夜間] 18-8-20BB	m3	0.100		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

第 3号施工P単価表

D 87号代価表







C 48号代価表

円形覆工板賃料等

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[円形覆工板賃料費] 円形簡易覆工板賃料	式	1.000			
合 計					
	式	1.000			

C 49号代価表		薬液注入		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
二重管ストレナ工法 No.3001-2① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 93号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-2② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 94号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-4① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 95号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-4② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 96号代価表
二重管ストレナ工法 No.419-1① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	6.000			D 97号代価表
二重管ストレナ工法 No.419-1② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 98号代価表
二重管ストレナ工法 No.3002-6① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 99号代価表
二重管ストレナ工法 No.3002-6② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 100号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-1① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 101号代価表

C 49号代価表		薬液注入		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
二重管ストレナ工法 No.3001-1② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 102号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-3① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 103号代価表
二重管ストレナ工法 No.3001-3② 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	5.000			D 104号代価表
二重管ストレナ工法 No.419-2① 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)		本	6.000			D 105号代価表
注入設備据付・解体工(車上) 二重管ストレナ工法 2セット V=66.653kL Qs=0.9948kL/本 D=6.9769本/日		現場	1.000			D 106号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 50号代価表

舗装版撤去[夜間]

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	舗装版切断[夜間] アスファルト舗装版 15cm以下	m	57.000		
	舗装版破碎 アスファルト舗装版[夜間] 障害等無し 騒音振動対策不要 積込作業有り 15cm以下	m2	50.000		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

第 5号施工P単価表

第 6号施工P単価表

C 51号代価表		舗装版撤去		1式 当り 代 価 表		
金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下		m	46.000			第 7号施工P単価表
汚泥吸排車運搬工 8t車 DID区間有 22.6km以下		m3	1.000			D 107号代価表
泥水処分費		m3	1.000			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 騒音振動対策不要 積込作業有り 15cm以下		m2	59.000			第 8号施工P単価表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) DID区間有り 6.0km以下		m3	8.000			第 9号施工P単価表
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (受入先)京築県土管内(旧行橋土木)		m3	8.000			
合 計						
		式	1.000			

C 52号代価表

舗装仮復旧[夜間]

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[表層施工費] 表層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=30mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:密粒度(13)	m2	11.000			第 10号施工P単価表
合 計					
	式	1.000			





C 55号代価表

上層路盤[夜間]

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[路盤施工費] 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=110mm 1層施工 再生粒度調整碎石RM-25 夜間	m2	3.000		第 14号施工P単価表
	上層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=110mm 1層施工 再生クラッシュランRC40 夜間	m2	3.000		第 15号施工P単価表
	フィルター層 60mm以上80mm未満 夜間	m2	3.000		第 16号施工P単価表
	合 計				
		式	1.000		

C 56号代価表

表層[夜間]

# 1式 当り 代 価 表

金額 ¥		内容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[表層施工費] 表層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=40mm 1.4m以上 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:密粒度(13) フライムコートPK-3		m2	13.000			第 17号施工P単価表
薄層カー舗装工(樹脂系すべり止め舗装工) 1工事100m2未満 RPN-501 夜間		m2	13.000			D 108号代価表
透水性アスファルト舗装 1.4m以上 夜間 透水アスコン(13) 1層当り平均仕上り厚(mm)=40mm 小型		m2	24.000			第 18号施工P単価表
合 計						
		式	1.000			







C 60号代価表

基層

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[表層施工費] 基層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm 小・ 3.0m超 再生加熱アスファルト混合物:粗粒度(20) フライムコートPK-3	m2	38.000		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

摘 要

第 24号施工P単価表









C 65号代価表

積み上げ運搬費

1式 当り 代 価 表

金額 ¥		内容				
		1 式				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費(往路) 10km		t	6.100			
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費(復路) 10km		t	6.100			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費 基地～現場		t	6.100			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費 現場～基地		t	6.100			
合 計						
		式	1.000			











C 71号代価表

発動発電機ディーゼルエンジン45KVA 排対型(1次)

1日 当り

# 代 価 表

金額 ¥		内容 鋼製さや管ボ-リング推進工			
金額 ¥		1 日			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	41.000			
発動発電機賃料(ディーゼルエンジン駆動) 45kVA 排出ガス対策型	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	日	1.000			

C 72号代価表

バックホウ山積0.8m3(平積0.6)運転費 排対型(2次)

1 h r 当り

# 代 価 表

金額 ¥		内容 クレーン機能付 2.9t吊			
金額 ¥		1 h r			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	16.000			
バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排対型(2次)] 標準バケット容量(山積0.8/平積0.6m3)吊能力2.9t	時間				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	h r	1.000			

C 73号代価表

バックホウ山積0.8m3(平積0.6)運転費 排対型(2次)

1 h r 当り

# 代 価 表

金額 ¥		内容 クレーン機能付 2.9t吊			
金額 ¥		1 h r			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	16.000			
バックホウ(クローラ型) [標準型・クレーン機能付き・排対型(2次)] 標準バケット容量(山積0.8/平積0.6m3)吊能力2.9t	時間				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	h r	1.000			

## 特記仕様書

### 工事に伴う補償について

工事の施工に伴って、第三者に及ぼした被害（以下「被害」という。）については、工事請負契約約款28条及び共通仕様書等によるところであるが、補償業務の公正かつ適正な処理のため、特に下記事項に留意されたい。

上記被害とは、工事施工中はもちろんのこと、工事完了後においても発生したものをいう。

#### 1 被害の防止

請負者は、工事を施行するにあたり、第三者に及ぼす被害を可能な限り防止、軽減、回避するため最善の努力を払い、適切な処理を講じなければならない。

#### 2 補償責任

第三者に及ぼした被害のうち、次の場合は、請負者が補償しなければならない。

- (1) 請負者が、契約約款、設計図書、または市の指示事項に従わなかったことが原因となった場合。
- (2) 工事の施工につき、請負者が善良な管理者の注意義務を怠ったことが原因となった場合。
- (3) 請負者自らの責任で採用した工法が原因となった場合。
- (4) 不可避的に発生した被害の場合で軽微（請負金額の100分の1以内）なもの。
- (5) 不可避的に発生した被害の場合で現場管理費の中の補償費相当額（請負金額の100分の1）に当るもの。

請負者は上記の補償を行った場合、補償の内容等を確認できる資料（写真、図面、領収書等）を作成し、監督員より指示があった場合はすみやかに提出しなければならない。

#### 3 被害の申出、確認

- (1) 請負者は、第三者から被害の申出を受けた場合、申出者を確認するとともに直ちに監督員に報告しなければならない。
- (2) 請負者は、監督員の指示に従い、申出者立会のもと、被害状況の確認を行わなければならない。

#### 4 応急措置

- (1) 請負者は、被害状況の確認の結果、被害の程度が、日常生活に著しく支障をきたすと判断されるときは、速やかに日常生活を継続しうるに足りる応急措置を講

じなければならない。

- (2) 応急措置を行うか否かの判断、及び応急措置の内容については、監督員と協議しなければならない。

また、応急措置を講じたときは、速やかに監督員に報告すること。

- (3) 応急措置に必要な費用は、原則として請負者の負担とする。

## 5 補償交渉等

請負者は、補償交渉等に当っては、補償完了まで誠意をもって被害者に接し、その処理、解決に当らなければならない。

## 近接工事について

この工事が他に発生する同一工事区域内の工事、又は工事区域が近接する工事と工期が重複する場合で、同一業者が落札したときは、契約締結後設計変更により共通仮設費、現場管理費、一般管理費を調整する。

## 掘削する区域及び延長について

請負者は、掘削する区域及び延長については、原則として当日中に管布設及び埋戻が完了する範囲としなければならない。構造物基礎コンクリート及び巻立コンクリート打設等により当日中に埋戻が完了できない場合には、安全施設の設置、周知等をおこない通行人等の危険防止に努めなければならない。

## 舗装の施工時期について

請負者は、舗装（表層・基層の本復旧）の時期については、原則として埋戻又は路盤完了後、少なくとも2週間経過後におこなわなければならない。また、経過期間中においては、段階確認（管路の通水確認）を受けなければならない。

## 埋設物の確認について

請負者は着手前に管網図を入手するなど、埋設物の確認を行い、損傷の無いように努めること。また、本市所有の上水道管については下水道工事に先立って切り廻し等を実施する必要がある為、常に最新の管網図であるかを監督員に確認すること。

上水道管の損傷については現地立会の上、負担割合について発注者、請負者双方で協議するものとする。

## 公共柵（取付管）の設置について

取付管の施工範囲は、官民境界より民地側に20cm程度貫入するものとする。