

設		精	
計		算	

# 工 事 設 計 書

行橋公共下水道

行橋市行事六丁目

工 事 名 行事地区面整備污水管渠築造工事（米町3工区）

（設 計 額）

（消 費 税 額）

（合 計）

工 事 費

+

=

第 号	工 事 の 概 要	<p>面整備污水管渠築造工事（リブ硬質塩化ビニル管φ200）          工事延長（開削工事）：L=108.6m、（推進工事）：L=13.0m          ・管布設工：L=105.3m、管推進工：L=11.40m          ・組立1号マンホール設置工：4箇所          ・小型塩ビ製マンホール設置工：2箇所          ・公共污水柵設置工：3箇所          ・付帯工：1式</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(開削) φ200			式	1.000			
		管路土工		式	1.000			
			管路掘削	式	1.000			C 1号代価表
			管路埋戻	式	1.000			C 2号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 3号代価表
		管布設工		式	1.000			
			リブ付硬質塩化ビニル管	式	1.000			C 4号代価表
			埋設標識テープ	式	1.000			C 5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
		管基礎工		式	1.000			
			碎石基礎	式	1.000			C 6号代価表
		管路土留工		式	1.000			
			アルミ矢板土留	式	1.000			C 7号代価表
		開削水替工		式	1.000			
			開削水替	式	1.000			C 8号代価表
		管きょ工(小口径推進、管径400mm、ボーリング方式一重ケーシング式鋼管推進)		式	1.000			
			ボーリング方式一重ケーシング式鋼管推進工	式	1.000			
			推進用鋼管	式	1.000			C 9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
			発生土処理	式	1.000			C 10号代価表
			挿入用塩ビ管	式	1.000			C 11号代価表
			中込め	式	1.000			C 12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 13号代価表
		仮設備工		式	1.000			
			坑口工	式	1.000			C 14号代価表
			鏡切り	式	1.000			C 15号代価表
			推進設備等設置撤去	式	1.000			C 16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
		推進水替工		式	1.000			
			推進水替	式	1.000			C 17号代価表
	マンホール工			式	1.000			
		組立マンホール工		式	1.000			
			組立1号マンホール	式	1.000			C 18号代価表
		小型マンホール工		式	1.000			
			小型マンホール（塩化ビニル製）	式	1.000			C 19号代価表
	マンホール工・立坑部（補助）			式	1.000			
		組立マンホール工		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
			組立1号マンホール	式	1.000			C 20号代価表
			組立2号マンホール	式	1.000			C 21号代価表
	取付管およびます工			式	1.000			
		管路土工		式	1.000			
			管路掘削	式	1.000			C 22号代価表
			管路埋戻	式	1.000			C 23号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 24号代価表
		ます設置工		式	1.000			
			ます	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
		取付管布設工		式	1.000			
			取付管（硬質塩化ビニル管）	式	1.000			C 26号代価表
		管路土留工		式	1.000			
			アルミ矢板土留	式	1.000			C 27号代価表
	付帯工			式	1.000			
		舗装撤去工		式	1.000			
			舗装版切断	式	1.000			C 28号代価表
			舗装版破碎	式	1.000			C 29号代価表
			殻運搬処理	式	1.000			C 30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
		舗装仮復旧工		式	1.000			
			表層	式	1.000			C 31号代価表
		舗装本復旧工		式	1.000			
			不陸整正	式	1.000			C 32号代価表
			下層路盤	式	1.000			C 33号代価表
			上層路盤	式	1.000			C 34号代価表
			表層	式	1.000			C 35号代価表
	立坑工			式	1.000			
		鋼製ケーシング式土留工及び土工		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
			立坑掘削	式	1.000			C 36号代価表
			鋼製立坑埋戻	式	1.000			C 37号代価表
			発生土処理	式	1.000			C 38号代価表
			鋼製ケーシング圧入掘削	式	1.000			C 39号代価表
			底盤コンクリート	式	1.000			C 40号代価表
			圧入掘削設備	式	1.000			C 41号代価表
			鋼製ケーシング存置	式	1.000			C 42号代価表
			仮設ケーシング損料等	式	1.000			C 43号代価表
			立坑水替	式	1.000			C 44号代価表













C 4号代価表

リブ付硬質塩化ビニル管

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[管布設費] リブ付硬質塩化ビニル管設置工 管径200mm 1工事20m以上	m	105.000		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

摘 要

D 4号代価表



C 6号代価表

砕石基礎

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
[砕石基礎設置費(砕石チップ)] 砕石基礎設置工 機械施工 1工事10m3以上	m3	35.000			D 5号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 7号代価表		アルミ矢板土留		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
[矢板建込引抜費] アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深2.5m以下 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)		m	86.500			D 6号代価表
[矢板建込引抜費] アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深3.0m以下 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)		m	21.700			D 7号代価表
[矢板建込引抜費] アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深2.5m以下 トラッククレーン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊		m	86.500			D 8号代価表
[矢板建込引抜費] アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深3.0m以下 トラッククレーン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊		m	21.700			D 9号代価表
[土留支保費] 土留支保工(軽量金属支保工) 2段3.5m以下、水圧式ハイホート		m	108.200			D 10号代価表
[アルミ矢板賃料] アルミ矢板賃料 矢板幅333mm		式	1.000			
[軽量金属支保工賃料] 軽量金属支保材賃料 水圧式ハイホート		式	1.000			
合 計						
		式	1.000			







C 11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				1 式
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	[挿入用塩ビ管材料費] 硬質塩化ビニル管 薄肉管 VU 200×216×6.5mm 4m	本	3.000			
	[挿入用塩ビ管材料費] 接着受口カー(SI) (WTA) 200mm	個	9.000			
	[挿入用塩ビ管材料費] 塩ビスパー φ200	個	9.000			
	[塩ビ管挿入工費] 塩ビ管挿入工(鋼製さや管ボアリング(一重ケーシング)) 呼び径200mm 排対型(1次)	m	11.400			D 15号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 12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(鋼製さや管ボ-リング(一重ケ-シグ)) 呼び径400mm 排対型(1次)	m3	0.900		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

摘 要

D 16号代価表

C 13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 17号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 14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(鋼製さや管ボ-リング(一重ケ-リング)) 呼び径400mm	箇所	1.000		
	合計				
		式	1.000		

1 式

摘要

D 18号代価表





C 17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(常時排水) 排水量 0以上40m3/h未満		日				D 22号代価表
合 計						
		式	1.000			

C 18号代価表

組立1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 φ600 T-14 浮上防止型 ロック付		組	3.000		
[組立マンホール設置費] 転落防止はしご φ600用		個	3.000		
[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	2.000		
[組立マンホール設置費] 調整リング 600×50mm		組	3.000		
[組立マンホール設置費] 調整リング 600×100mm		組	1.000		
[組立マンホール設置費] 調整リング 600×150mm		組	1.000		
[組立マンホール設置費] 1号マンホール斜壁 600×900×300mm		個	2.000		
[組立マンホール設置費] 1号マンホール斜壁 600×900×450mm		個	1.000		

C 18号代価表		組立1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
[組立マンホール設置費] 1号マンホール管取付壁	900×1500mm	個	1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール管取付壁	900×1800mm	個	2.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール底版	t=130mm	個	3.000			
[組立マンホール設置費] リブマンホール用可とう継手(MRGP-PRP) φ200		個	6.000			
[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 1号(内径900mm) 深さ3m以下 1工事4箇所以上		箇所	3.000			D 23号代価表
[流入口削孔費] 削孔費(1号)	φ200用 塩ビ管用	箇所	3.000			
[マンホール底部費] 底部工組立式1号(汚水)	φ200	箇所	3.000			D 24号代価表
[マンホール底部費] 底部工組立式1号(汚水)	φ200 インバートのみ	箇所	1.000			D 25号代価表
合 計						



C 19号代価表

小型マンホール（塩化ビニル製）

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[小型マンホール材料費（φ300mm）] 小型塩ビマンホール保護鉄蓋（黒蓋）行橋市型 φ400 T-14 台座込	組	2.000		
	[小型マンホール材料費（φ300mm）] リブ本管自在継手（PMF-PRP） φ200	個	2.000		
	[小型マンホール設置費（φ300mm）] 小型マンホール工（塩化ビニル製）〔材工共〕 *基礎材設置含 マンホール径300mm 起点及び中間形式 深さ2m超～3.5m以下 本管径：φ200 1工事5箇所未満	箇所	2.000		D 26号代価表
	[小型マンホール設置費（φ300mm）] 鋳鉄製防護蓋設置費〔手間のみ〕 小型マンホール（塩化ビニル製）	箇所	2.000		
	合 計				
		式	1.000		

C 20号代価表		組立1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
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	1.000			
[組立マンホール設置費] 転落防止はしご φ 600用		個	1.000			
[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] 調整リンク 600×100mm		組	1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール斜壁 600×900×450mm		個	1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール直壁 900×600mm		個	1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール管取付壁 900×1800mm		個	1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール底板 t=130mm		個	2.000			
[組立マンホール設置費] VUマンホール用可とう継手(ケーシング立坑用) φ 200		個	1.000			







C 23号代価表

管路埋戻

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	
	[管路埋戻費(RC40)] 機械投入埋戻工(路床部)バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) RC40	m3	2.000			D 2号代価表
	[管路埋戻費(RC40)] 再生クラッシュラン RC40	m3	0.400			
	[管路埋戻費(RC40)] 埋戻し 小規模 土砂	m3	0.300			第 4号施工P単価表
	合 計					
		式	1.000			

C 24号代価表

発生土処理

# 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
	[管路開削工事現場から処分先への運搬費] 発生土運搬工 バックホ山積0.28m3(平積 0.2)+DP4t DID区間有 4.5km以下	m3	4.000			D 3号代価表
	[管路開削工事現場から処分先への運搬費] 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間有り 4.5km以下	m3	0.500			第 5号施工P単価表
	整地 残土受入れ地での処理	m3	4.000			第 1号施工P単価表
	合 計					
		式	1.000			

C 25号代価表

ます

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[ます材料費(塩化ビニル製)] 汚水柵保護鉄蓋(黒蓋) 行橋市型 φ200 T-14 中間柵100 台座込	組	3.000		
	[ます設置費(塩化ビニル製)] ます設置工(塩化ビニル製) [材工共] *基礎材設置含 ます径200mm 1工事5箇所未満	箇所	3.000		D 28号代価表
	[蓋設置費] 铸铁製防護蓋設置費 [手間のみ] ます(塩化ビニル製)	箇所	3.000		
	合 計				
		式	1.000		

C 26号代価表

取付管（硬質塩化ビニル管）

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[取付管布設工費] 取付管布設及び支管取付工〔材工共〕 *基礎材設置含 管径150mm 1工事5箇所未満 取付管長3m未満 本管:コンクリート製・陶製以外	箇所	3.000		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

D 29号代価表

C 27号代価表

アルミ矢板土留

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
	[矢板建込引抜費] アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深2.0m以下 バックホウ山積0.28m <sup>3</sup> (平積0.2m <sup>3</sup> )	m	3.100			D 30号代価表
	[矢板建込引抜費] アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深2.0m以下 トラッククレーン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊	m	3.100			D 31号代価表
	[土留支保費] 土留支保工(軽量金属支保工) 1段2.0m以下、水圧式パイプサポート	m	3.100			D 32号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 28号代価表

舗装版切断

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	[舗装版切断費] 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m	18.500		1 式 第 6号施工P単価表
	汚泥運搬費 距離20kmまで	m3	1.000		
	汚泥処分費 中間処理	m3	1.000		
	合 計				
		式	1.000		

C 29号代価表

舗装版破碎

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
[舗装版破碎費] 舗装版破碎積込(小規模土工)	m2	11.100			第 7号施工P単価表
合 計					
	式	1.000			

C 30号代価表

殻運搬処理

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[工事現場から処分場への殻運搬費] 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工) DID区間有り 4.5km以下	m3	0.400		
	[処分費] 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	0.400		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

第 8号施工P単価表

C 31号代価表

表層

# 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[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 再生加熱アスファルト混合物:密粒度(13)	m2	3.600		
	合計				
		式	1.000		

1 式

摘要

第 9号施工P単価表



C 33号代価表

下層路盤

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[路盤施工費] 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=200mm 1層施工 再生クラッシュランRC40	m2	2.600		
	[路盤施工費] 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=100mm 1層施工 再生クラッシュランRC40	m2	100.000		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

第 11号施工P単価表

第 12号施工P単価表

C 34号代価表

上層路盤

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
[路盤施工費] 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=150mm 1層施工 再生粒度調整砕石RM-25	m2	2.600			第 13号施工P単価表
合 計					
	式	1.000			

C 35号代価表

表層

# 1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額
	[表層施工費] 表層(車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm 1.4m以上 小型割増無 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	7.500		
	合 計				
		式	1.000		

1 式

摘 要

第 14号施工P単価表





C 38号代価表		発生土処理		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
[立坑工事現場から処分先への運搬費] 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 標準 バック杓山積0.8m3(平積0.6m3) DID区間有り 5.0km以下		m3	3.000			第 16号施工P単価表
[立坑工事現場から処分先への運搬費] 発生土運搬工 バック杓山積0.8m3(平積0.6)・又はクレーン機能付+DP10t DID区間有 5.0km以下		m3	11.000			D 34号代価表
整地 残土受け入れ地での処理		m3	14.000			第 2号施工P単価表
合 計						
		式	1.000			

C 39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	
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工 粘性土、N値≤5 呼び径φ2000mm	m	0.400			D 35号代価表
	[圧入掘削積込み費] 圧入掘削積込み工 砂質土、N値≤30 呼び径φ2000mm	m	3.000			D 36号代価表
	[ケーシング溶接費] ケーシング溶接工 呼び径φ2000mm	箇所	1.000			D 37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 38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 39号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 40号代価表

底盤コンクリート

1式 当り 代 価 表

金額 ¥	内容				
	名称・規格	単位	数量	単価	金額
	[底盤コンクリート打設費] 底盤コンクリート打設工 30-18-20BB	m3	3.100		
	合計				
		式	1.000		

1 式

摘要

D 40号代価表

C 41号代価表

圧入掘削設備

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
[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 41号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 42号代価表

鋼製ケーシング 存置

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
[鋼製ケーシング 存置費] 刃先製作取付費 呼び径2000		個				
			1.000			
[鋼製ケーシング 存置費] ケーシング 呼び径2000 厚12mm		m				
			3.800			
[鋼製ケーシング 存置費] スクラップ 鉄屑特級A (H1)		t				
			0.900			
合 計						
		式				
			1.000			



C 44号代価表

立坑水替

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
[立坑水替費] うわ水排水工	箇所	1.000			D 42号代価表
合 計					
	式	1.000			

C 45号代価表

泥水運搬処理

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
[泥水運搬処理費] スライム処理工 φ2000以下		箇所				D 43号代価表
			1.000			
[泥水運搬処理費] 泥水処分工 汚泥吸排車 3.1~3.5t 運搬距離 5km		m3				
			1.000			
[泥水運搬処理費] 泥水処分費		m3				
			1.000			
合 計						
		式				
			1.000			



C 47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 【円形覆工板】	式	1.000			
合 計					
	式	1.000			

C 48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薬液注入費(单相・溶液型)] 二重管ストレナ工法 单相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)	本	5.000			D 46号代価表
	[二重管ストレナ工法薬液注入費(单相・溶液型)] 二重管ストレナ工法 单相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)	本	5.000			D 47号代価表
	[注入設備据付・解体費] 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=11.1kL Qs=1.114kL/本 D=7.7本/日	現場	1.000			D 48号代価表
	合 計					
		式	1.000			

C 49号代価表

積み上げ運搬費

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
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費	往路	t	1.600			
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費	復路	t	1.600			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費	基地～現場	t	1.600			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費	現場～基地	t	1.600			
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費(往路)	10km	t	1.100			
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費(復路)	10km	t	1.100			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費	基地～現場	t	1.100			
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費	現場～基地	t	1.100			
合 計						



D 1号代価表		機械掘削工(バックホ)		1m3 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 山積0.28m3(平積0.2m3)油圧式クローラ型 排対型(2次)				100 m3	
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)		h r				D 49号代価表	
諸雑費		式	1.000				
合 計							
		m3	1.000				

D 2号代価表		機械投入埋戻工(路床部) ハック杓山積0.28m3(平積0.2m3 1m3 当り 代 価 表				
金額 ¥		内容 RC40				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m3 摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
再生クラッシュ RC40		m3	120.000			
ハック杓山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)		h r				D 49号代価表
タハ°締固め		m3	100.000			第 17号施工P単価表
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		m3	1.000			



D 4号代価表

リブ付硬質塩化ビニル管設置工

1m 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 管径200mm 1工事20m以上				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 m 摘 要
リブ付硬質塩化ビニル管設置 呼び径200mm	m	1.000			
合 計					
	m	1.000			

D 5号代価表

砕石基礎設置工

1m3

当り

代 価 表

金額 ¥	内容 機械施工 1工事10m3以上				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 m3 摘 要
砕石基礎設置 機械施工	m3	1.000			
砕石チップ 0~5mm	m3	1.200			
合 計					
	m3	1.000			

D 6号代価表		アルミ板建込工(両側分)		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 掘削深2.5m以下 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3)				100 m	
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	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					
バックホ山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)		h r				D 49号代価表	
諸雑費		式	1.000				
合 計		m	1.000				

D 7号代価表		アルミ板建込工(両側分)		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 掘削深3.0m以下 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3)				100 m	
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	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					
バックホ山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)		h r				D 49号代価表	
諸雑費		式	1.000				
合 計		m	1.000				

D 8号代価表		アルミ矢板引抜工(両側分)		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 掘削深2.5m以下 トラッククレーン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊		100 m			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	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					
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日					
諸雑費		式	1.000				
合 計		m	1.000				

D 9号代価表		アルミ板引抜工(両側分)		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 掘削深3.0m以下 トラッククレーン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型4.9t吊		日					
諸雑費		式	1.000				
合 計							
		m	1.000				

D 10号代価表

土留支保工(軽量金属支保工)

1m 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 2段3.5m以下、水圧式ハイリフト				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	100 m 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		式	1.000			
合 計		m	1.000			

D 11号代価表

ポンプ運転工（口径50mm）

1日 当り

代 価 表

金額 ¥	内容 発動発電機 ポンプ 台数1~2台 作業時排水 1 日				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
工事用水中モータポンプ [普通型(潜水ポンプ)] 口径50mm全揚程5m	日				
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 定格容量3kVA	日				
諸雑費 -	%	18.000			
合 計					
	日	1.000			

D 12号代価表

ポンプ据付・撤去工

## 1現場 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 ポンプ台数1~2台				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 現場 摘 要
普通作業員		人				
合 計						
		現場	1.000			

D 13号代価表		推進工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 砂質土・粘性土 呼び径400mm 排対型(1次)					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	4 m 摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
溶接工		人					
トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 鋼製さや管ホーリング 推進工		日				D 51号代価表	
推進工機械器具損料 鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング)推進工		日				D 52号代価表	
発動発電機ディーゼルエンジン60KVA 排対型(1次) 鋼製さや管ホーリング 推進工		日				D 53号代価表	
トラック[普通型] 4~4.5t積 供用		日					
諸雑費 -		%	1.000				

D 13号代価表

推進工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1m

当り

代 価 表

金額 ¥	内容 砂質土・粘性土 呼び径400mm 排対型(1次)				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	4 m 摘 要
合 計					
	m	1.000			



D 15号代価表

塩ビ管挿入工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 呼び径200mm 排対型(1次)				16.2 m
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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					
トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 鋼製さや管ホーリング推進工	日				D 51号代価表	
塩ビ管挿入工機械器具損料 鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング)推進工	日				D 54号代価表	
発動発電機ディーゼルエンジン45KVA 排対型(1次) 鋼製さや管ホーリング推進工	日				D 55号代価表	
諸雑費	式	1.000				
合 計						
	m	1.000				

D 16号代価表

中込め注入工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1m<sup>3</sup>

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 呼び径400mm 排対型(1次)				2.2 m <sup>3</sup>
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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					
グラウトポンプ [横型二連複動ピストン式] 吐出量37~100L/min	日					
グラウトミキサ [並列2槽式] 攪拌容量200L×2	日					
発動発電機ディーゼルエンジン45KVA 排対型(1次) 鋼製さや管ホーリング推進工	日				D 55号代価表	
注入材料	m <sup>3</sup>	2.200			D 56号代価表	
諸雑費 -	%	15.000				
合 計						





D 18号代価表

坑口工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 呼び径400mm				1 箇所
		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	普通作業員	人				
	鋼製さや管方式坑口止水器 φ400	組	1.000			
	鋼材溶接工 低圧 50kw未満	m	2.600			D 57号代価表
	鋼材切断工	m	5.300			D 58号代価表
	トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 坑口工	日				D 59号代価表
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 19号代価表

鏡切り工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1箇所 当り 代 価 表

内容 小型立坑 呼び径400mm

金額 ¥

1 箇所

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鏡切り工 小型立坑 (鋼製ケーシング)	m	2.400			D 60号代価表
合 計					
	箇所	1.000			

D 20号代価表

推進設備工(鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング))

1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 呼び径400mm				1 箇所
		単 位	数 量	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				
	溶接工	人				
	トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 推進設備等設置撤去	日				D 61号代価表
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 21号代価表

中込め注入設備工(鋼製さや管ボ-リング(一重ケ-シング))

1箇所 当り

代 価 表

金額 ¥	内容					
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	1箇所 摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 中込め注入設備工	日				D 62号代価表
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 22号代価表

ポンプ運転(常時排水)

1日 当り 代 価 表

内容 排水量 0以上40m3/h未満

金額 ¥

1 日

名 称 ・ 規 格

単 位

数 量

単 価

金 額

摘 要

特殊作業員

人

軽油 (パトロール給油)

1. 2号

リットル

79.000

工事用水中ポンプ賃料(潜水ポンプ)

口径150mm 揚程10m 7.5kW

日

発動発電機賃料(ディーゼルエンジン駆動)

25KVA

排出ガス対策型2次

日

諸雑費

-

%

1.000

合 計

日

1.000

D 23号代価表

組立マンホール設置工〔手間のみ〕 \*基礎材設置含

1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 1号(内径900mm) 深さ3m以下 1工事4箇所以上				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 摘 要
組立マンホール設置工 1号内径 900mmマンホール深さ 3 m以下	箇所	1.000			
合 計					
	箇所	1.000			

D 24号代価表

底部工組立式1号(汚水)

1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 φ200				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 摘 要
再生クワッシュラン	RC40	m3	0.230			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物	コンクリートポンプ車打設 10m3≦日打設量<100m3 養生無 延長無 18-8-40(高炉) 小型割増無	m3	0.150			第 18号施工P単価表
モルタル上塗り工(1:2)	t=2cm	m2	0.710			D 63号代価表
合 計						
		箇所	1.000			



D 26号代価表

小型マンホール工(塩化ビニル製) [材工共]

\*基礎材設置含

1箇所 当り

# 代 価 表

金額 ¥	内容 マンホール径300mm 起点及び中間形式 深さ2m超~3.5m以下 本管径: φ200 1工事5箇所未満 1 箇所				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型マンホール工(塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点中間形式MH深2m超3.5m以下 管150・200mm	箇所	1.000			
合 計					
	箇所	1.000			

D 27号代価表

組立マンホール設置工〔手間のみ〕 \*基礎材設置含

1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 1号(内径900mm) 深さ3m以下 1工事4箇所未満				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 摘 要
組立マンホール設置工 1号内径 900mmマンホール深さ 3 m以下	箇所	1.000			
合 計					
	箇所	1.000			

D 28号代価表

ます設置工(塩化ビニル製) [材工共]

\*基礎材設置含

1箇所 当り

# 代 価 表

内容 ます径200mm 1工事5箇所未満

金額 ¥

1 箇所

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ます設置工(塩化ビニル製) ます(径200)	箇所	1.000			
合 計					
	箇所	1.000			

D 29号代価表

取付管布設及び支管取付工〔材工共〕

\*基礎材設置含

1箇所 当り

# 代 価 表

金額 ¥

内容 管径150mm 1工事5箇所未満  
取付管長3m未満 本管:コンクリート製・陶製以外

1 箇所

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付工 管径150	箇所	1.000			
合 計					
	箇所	1.000			

D 30号代価表

アルミ板建込工(両側分)

1m

当り

代 価 表

金額 ¥	内容 掘削深2.0m以下 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) 100 m				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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				
バックホ山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)	h r				D 49号代価表
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	m	1.000			

D 31号代価表

アルミ矢板引抜工(両側分)

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 掘削深2.0m以下 トラックレン賃料・油圧伸縮ジブ型4.9t吊			
金額 ¥		100 m			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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				
トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	m	1.000			

D 32号代価表

土留支保工(軽量金属支保工)

1m 当り 代 価 表

内容 1段2.0m以下、水圧式<sup>ハ</sup>イ<sup>ク</sup>サ<sup>ク</sup>ト

金額 ¥

100 m

名 称 ・ 規 格

単 位

数 量

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

式

1.000

合 計

m

1.000

D 33号代価表						機械投入埋戻工 ハック杓山積0.8m3(平積0.6m3)・クレーン機 1m3 当り 代 価 表					
金額 ¥						内容 再生砂					
金額 ¥						100 m3					
名 称 ・ 規 格						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役						人					
普通作業員						人					
再生砂						m3	120.000				
ハック杓山積0.8m3(平積0.6)運転費 排対型(2次) クレーン機能付 2.9t吊						h r				D 64号代価表	
タハ° 締固め						m3	100.000			第 19号施工P単価表	
諸雑費						式	1.000				
合 計											
						m3	1.000				



D 35号代価表		圧入掘削積込み工		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 粘性土、N値≦5 呼び径φ2000mm					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 m 摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
揺動圧入機運転費 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 T=6.5 コム工法		h r				D 66号代価表	
クラムシェル運転費 テレスコピック式・クローラ型 平積0.4m3 圧入掘削積込み工		h r				D 67号代価表	
ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型16t吊排ガス対策第2次基		日					
諸雑費		式	1.000				
合 計							
		m	1.000				

D 36号代価表		圧入掘削積込み工		1m 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 砂質土、N値≦30 呼び径φ2000mm					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 m 摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
揺動圧入機運転費 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 T=6.5 ケム工法		h r				D 66号代価表	
クラムシェル運転費 テレスコピック式・クローラ型 平積0.4m3 圧入掘削積込み工		h r				D 67号代価表	
ラフテレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型16t吊排ガス対策第2次基		日					
諸雑費		式	1.000				
合 計							
		m	1.000				



D 38号代価表

ケーシング引上げ工

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 呼び径φ2000mm 揺動圧入機			
金額 ¥		10 m			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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				
揺動圧入機運転費 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 T=6.5 ケム工法	h r				D 66号代価表
ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型16t吊排ガス対策第2次基	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	m	1.000			

D 39号代価表

ケーシング撤去工

## 1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 呼び径φ2000mm L=1.44m				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊 鋼製ケーシング撤去工		h r				D 69号代価表
ケーシング切断工		m	12.040			D 70号代価表
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		箇所	1.000			

D 40号代価表

底盤コンクリート打設工

1m3

当り

代 価 表

内容 30-18-20BB

金額 ¥

10 m3

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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				
生コンクリート 30-18-20(25)(高炉)	m3	10.400			
諸雑費 -	%	2.000			
合 計					
	m3	1.000			

D 41号代価表

機械設置撤去工

1回 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 圧入機 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 揺動圧入機				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 回 摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
揺動圧入機運転費 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 T=6.5 ケム工法	h r				D 66号代価表
ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型16t吊排ガス対策第2次基	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	回	1.000			

D 42号代価表

うわ水排水工

## 1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容				1 箇所
		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	土木一般世話役	人				
	普通作業員	人				
	トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型4.9t吊	日				
	諸雑費 -	%	13.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 43号代価表

スライム処理工

## 1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 φ2000以下				1 箇所
		単 位	数 量	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	式	1.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 44号代価表

円形覆工板設置工

## 1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 φ2,000以下					
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	1箇所 摘要
	土木一般世話役	人				
	特殊作業員	人				
	普通作業員	人				
	トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊	h r				D 71号代価表
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		箇所	1.000			

D 45号代価表

円形覆工板撤去工

## 1箇所 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 φ2,000以下				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 箇所 摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊		h r				D 71号代価表
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		箇所	1.000			

D 46号代価表

二重管ストレナ工法

## 1本 当り 代 価 表

内容 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)

金額 ¥

1 本

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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				
注入材料 溶液型	リットル	1,113.000			
ポンピングマシン[油圧式] 5.5kW級	日				
薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出量5~20L/min×2圧力9.8MPa	日				
薬液注入施工機器[水がラス積算流量計] 0~50L/min	日				
削孔消耗材料費 二重管ストレナ 礫質土 単相	m	0.500			D 72号代価表
削孔消耗材料費 二重管ストレナ 砂質土 単相	m	2.600			D 73号代価表

D 46号代価表

二重管スレーナ工法

## 1本 当り 代 価 表

内容 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)

金額 ¥

1 本

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
削孔消耗材料費 二重管スレーナ 粘性土 単相	m	1.000			D 74号代価表
注入消耗材料費 二重管スレーナ 単相	リットル	1.113			D 75号代価表
諸雑費 -	%	20.000			
合 計					
	本	1.000			

D 47号代価表

二重管スレーナ工法

## 1本 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 本 摘 要
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
注入材料 溶液型		リットル	1,114.000			
ポンピングマシン[油圧式] 5.5kW級		日				
薬液注入施工機器[薬液注入ポンプ] 吐出量5~20L/min×2圧力9.8MPa		日				
薬液注入施工機器[水がラス積算流量計] 0~50L/min		日				
削孔消耗材料費 二重管スレーナ 粘土 単相		m	0.500			D 72号代価表
削孔消耗材料費 二重管スレーナ 砂質土 単相		m	2.600			D 73号代価表

D 47号代価表

二重管スレーナ工法

## 1本 当り 代 価 表

内容 単相方式 2セット(施工本数が100本未満の場合)

金額 ¥

1 本

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
削孔消耗材料費 二重管スレーナ 粘性土 単相	m	1.000			D 74号代価表
注入消耗材料費 二重管スレーナ 単相	リットル	1.114			D 75号代価表
諸雑費 -	%	20.000			
合 計					
	本	1.000			

D 48号代価表		注入設備据付・解体工(車上)		1現場 当り		代 価 表	
金額 ¥		内容 二重管ストレッチ工法 2セット V=11.1kL Qs=1.114kL/本 D=7.7本/日				1 現場	
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	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						
トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊	h r				D 71号代価表		
トラック[普通型] 4~4.5t積 供用	日						
諸雑費 -	式	1.000					
トラック損料(注入時) 二重管ストレッチ工法 注入設備据付解体車上	日				D 76号代価表		
合 計							
	現場	1.000					

D 49号代価表

バックホウ山積0.28m3(平積0.2)運転費 排対型(2次)

1 h r 当り

代 価 表

金額 ¥	内容					
	名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 h r 摘 要
運転手(特殊)		人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号		リットル	6.300			
バックホウ(クローラ型)[標準型・排対型(2次基準)] 標準バケット容量(山積0.28/平積0.2m3)		時間				
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		h r	1.000			

D 50号代価表

ダンプトラック 4t運転費 良好

1日

当り

代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 0% (下水道)				1 日
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	運転手(一般)	人				
	軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	34.000			
	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級	供用日				
	損耗補修費 タイヤ 良好 ダンプトラック 4t	供用日				
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		日	1.000			

D 51号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1日 当り

代 価 表

金額 ¥		内容 鋼製さや管ボ-リング推進工				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 日 摘 要
運転手(特殊)		人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号		リットル	33.000			
トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t		供用日				
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		日	1.000			

D 52号代価表

推進工機械器具損料

1日 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 鋼製さや管ホーリング(一重ケーシング)推進工				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 日 摘 要
推進機損料		日				
削進台		日				
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)] 定格電流250A		日				
グラウトポンプ[横型二連複動ピストン式] 吐出量37~100L/min		日				
水槽(鋼製簡易水槽) 1m <sup>3</sup>		供用日				
油圧ホース 10m+5m		日				
キャブタイヤケーブル 38・4c・20m又は22・4c・20m		日				
接続ロッド φ76		日				
スイベルロッド φ60		日				



D 53号代価表

発動発電機ディーゼルエンジン60KVA 排対型(1次)

1日 当り

代 価 表

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	56.000			
発動発電機賃料(ディーゼルエンジン駆動) 60kVA 排出ガス対策型	日				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	日	1.000			



D 55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 鋼製さや管ボアリング推進工				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 日 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			



D 57号代価表

鋼材溶接工

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 低圧 50kw未満				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 m 摘 要
土木一般世話役		人				
溶接工		人				
普通作業員		人				
電気量料金 臨時低圧契約		K w h	2.700			
被覆アーク溶接棒 軟鋼用 D4301 4.0mm		K g	0.400			
電気溶接機[交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型)] 定格電流250A		日				
諸雑費 -		%	30.000			
合 計						
		m	1.000			

D 58号代価表

鋼材切断工

1m 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	土木一般世話役	人			
	溶接工	人			
	普通作業員	人			
	酸素ガス ボンベ	m3	0.163		
	アセチレンガス ボンベ	K g	0.028		
	諸雑費 -	%	30.000		
	合 計				
		m	1.000		

D 59号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1日

当り

代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 坑口工				1 日
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	運転手(特殊)	人				
	軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	33.000			
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t	供用日				
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		日	1.000			

D 60号代価表

鏡切り工

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 小型立坑 (鋼製ケシゲ)				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 m 摘 要
土木一般世話役		人				
溶接工		人				
普通作業員		人				
諸雑費 -		%	10.000			
合 計						
		m	1.000			

D 61号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1日

当り

代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 推進設備等設置撤去				1 日
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	運転手(特殊)	人				
	軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	33.000			
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t	供用日				
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		日	1.000			

D 62号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1日

当り

代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 中込め注入設備工				1 日
		単 位	数 量	単 価	金 額	
	運転手(特殊)	人				
	軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	33.000			
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t	供用日				
	諸雑費	式	1.000			
	合 計					
		日	1.000			

D 63号代価表

モルタル上塗り工 (1 : 2)

1m2

当り

代 価 表

内容 t=2cm

金額 ¥

1 m2

名 称 ・ 規 格

単 位

数 量

単 価

金 額

摘 要

左官

人

普通作業員

人

モルタル練

高炉 1:1

m3

0.020

第 20号施工P単価表

諸雑費

式

1.000

合 計

m2

1.000

D 64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			

D 65号代価表

ダンプトラック10t運転費 良好

1日 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内容 0% (下水道)			
		単 位	数 量	単 価	金 額
		1 日			
					摘 要
運転手(一般)		人			
軽油 (パトロール給油) 1. 2号		リットル	62.000		
ダンプトラック[オンロード・ティール] 10t積級		供用日			
損耗補修費 タイヤ 良好 ダンプトラック 10t		供用日			
諸雑費		式	1.000		
合 計					
		日	1.000		

D 66号代価表

揺動圧入機運転費

1 h r 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 呼び径φ1500、φ1800、φ2000 T=6.5 カム工法				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 h r 摘 要
運転手(特殊)	人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	7.400			
圧入機 42kW 呼び径φ1500~2000mm	h r				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	h r	1.000			

D 67号代価表

クラムシェル運転費

1 h r 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 テレスコピック式・クローラ型 平積0.4m3 圧入掘削積込み工				
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 h r 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			
トラグライン及びクラムシェル[油圧クラムシェル・テレスコピック式] バケット容量(平積0.4m3)	時間				
諸雑費	式	1.000			
合 計					
	h r	1.000			

D 68号代価表

ケーシング溶接工

1m 当り 代 価 表

金額 ¥	内容					
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	土木一般世話役	人				
	溶接工	人				
	諸雑費 -	%	22.000			
	合 計					
		m	1.000			

D 69号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1 h r 当り

代 価 表

金額 ¥		内容 鋼製ケージ撤去工				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 h r 摘 要
運転手(特殊)		人				
軽油 (パトロール給油) 1. 2号		リットル	5.700			
トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t		時間				
諸雑費		式	1.000			
合 計						
		h r	1.000			

D 70号代価表

ケーシング切断工

1m 当り 代 価 表

金額 ¥	内容					
	名称・規格	単位	数量	単価	金額	10 m 摘要
	土木一般世話役	人				
	溶接工	人				
	普通作業員	人				
	消耗品費	%	9.000			
	合 計					
		m	1.000			

D 71号代価表

トラック運転費(クレーン装置付)4t積 2.9t吊

1 h r 当り 代 価 表

金額 ¥	名 称 ・ 規 格	内 容			
		単 位	数 量	単 価	金 額
	運転手(特殊)	人			
	軽油 (パトロール給油) 1. 2号	リットル	5.700		
	トラック[クレーン装置付] ベストトラック4t級吊能力2.9t	時間			
	諸雑費	式	1.000		
	合 計				
		h r	1.000		

D 72号代価表

削孔消耗材料費 二重管ストレナ

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 土質 単相			
金額 ¥		1 m			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	m	0.050			
メタルクラウン φ 41mm	個	0.300			
単相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.005			
雑 品	%	15.000			
合 計					
	m	1.000			

D 73号代価表

削孔消耗材料費 二重管ストレナ

1m

当り

代 価 表

金額 ¥		内容 砂質土 単相			
金額 ¥		1 m			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	m	0.030			
メタルクラウン φ 41mm	個	0.040			
単相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.003			
雑 品	%	23.000			
合 計					
	m	1.000			

D 74号代価表

削孔消耗材料費 二重管ストレナ

1m 当り 代 価 表

金額 ¥		内容 粘性土 単相 1 m			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二重管ボーリングロッド	m	0.020			
メタルクラウン φ 41mm	個	0.030			
単相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.002			
雑 品	%	23.000			
合 計					
	m	1.000			

D 75号代価表

注入消耗材料費 二重管ストレナ

1kリットル 当り 代 価 表

金額 ¥	内容 单相					
	名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	1 kリットル 摘 要
	单相用グラウトモニタ φ 40.5mm	個	0.020			
	注入ホース類 单相式φ 12mm	組	0.005			
	サクシヨンホース 单相式φ 38mm	組	0.003			
	雑 品	%	42.000			
	合 計					
		kリットル	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。