

# 工 事 設 計 書

令和2年度 資整 第10号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 午起一丁目 地内

工 事 名 午起一丁目配水支管経年管布設替工事

工 期 契約の日から 令和3年3月15日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

# 当 初 工 事 概 要

午起一丁目配水支管経年管布設替工事

概要1	概要2	概要3
配水管布設工	仕切弁設置工	給水切替工
ダクタイル K形 φ100 L= 4.1 m		16 件
ダクタイル GX形 φ100 L= 95.5 m	φ50 2 箇所	
ダクタイル GX形 φ75 L= 0.7 m	φ75 2 箇所	
PD鋼管 φ75 L= 1.3 m	φ100 3 箇所	
配水用ポリエチレン Φ50 L= 137.3 m		舗装工 1005 m <sup>2</sup>
	単口消火栓設置工	表層工（車道：再生密粒度アスコン13） 788 m <sup>2</sup>
	1 箇所	表層工（歩道：再生密粒度アスコン13） 34 m <sup>2</sup>
		表層工（歩道：再生密粒度アスコン13） 183 m <sup>2</sup>
	空気弁設置工	基層工（車道：再生粗粒度アスコン20） 788 m <sup>2</sup>
	Φ25 1 箇所	基層工（歩道：再生粗粒度アスコン20） 34 m <sup>2</sup>
	不断水工	
	Φ200×75 1 箇所	
	簡易仕切弁設置工	
	Φ200 1 箇所	

# 直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ100配水管布設工事								
	材料費			式	1			第1号明細表
	土工			式	1			第2号明細表
	管工			式	1			第3号明細表
φ50配水管布設工事								
	材料費			式	1			第4号明細表
	土工			式	1			第5号明細表
	管工			式	1			第6号明細表
消火栓工事								
	材料費			式	1			第7号明細表
	管工			式	1			第8号明細表
給水切替工事								

# 直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	材料費			式	1			第9号明細表
	土工			式	1			第10号明細表
	管工			式	1			第11号明細表
舗装工								
	舗装工			式	1			第12号明細表
	付帯工			式	1			第13号明細表
仮設工				式				
	交通管理工			式	1			第14号明細表
直接工事費計								

# 工 事 費 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
	共通仮設費率計算額			式	1			
純工事費				式	1			
	現場管理費			式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
	一般管理費等			式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
		一般管理費積上額		式	1			
			スクラップ評価額	式	1			第15号明細表

# 工 事 費 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事価格				式	1			

第1号明細表の1

## 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管GX形 球芯紛体	φ100×4000	本	23			
ダクタイル鋳鉄管ライク GX形	φ100	個	10			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ100×φ75(GF7.5K)	個	2			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ100×φ100	個	1			
GX形ソフトシル仕切弁(両受)	φ100(10K)	基	2			
GX形ソフトシル仕切弁(受挿)	φ100(10K)	基	1			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ100	個	4			
接合材料 GX形	φ100	組	6			
表示テープ		m	101.5			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(異形管用)	φ100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管 K形 球芯紛体	φ100×4000	本	1			

第1号明細表の2

## 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 K形	φ100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 K形	φ100	個	1			
特殊押輪(高圧形)	φ100	個	5			
ゴム輪 K形	φ100	個	5			
ボルト	M20×90	本	44			
離脱防止金具A	φ100	個	1			
異種管継手 CVS	φ100×φ100	個	1			
GFパッキン 1号	φ75	枚	1			
フランジパッキン	φ75	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	16			
ソトシール仕切弁(浅埋対応)	φ75(7.5K)	個	2			
合フランジコア付	φ75×φ75	個	2			



第1号明細表の3

## 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PD形 直管	80A	m.	1.3			
PD形 エルボ	80A	個	3			
PD形 ニップル	80A	個	2			
割T字管(鑄鉄管用)	φ200×φ75	個	1			
簡易仕切弁 粉体(鑄鉄管・耗管)	φ200	個	1			
ダクタイル鑄鉄管継ぎ輪 K形	φ200	個	2			
ダクタイル鑄鉄管栓 K形	φ200	個	2			
特殊押輪(普通圧形)	φ200	個	1			
特殊押輪(高圧形)	φ200	個	1			
コム輪 K形	φ200	個	4			
特殊割押輪(長ボルト・ダブルナット)	φ200	組	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	5			

第1号明細表の4

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	5			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	5			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	4			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	5			
合 計		式	1			

第2号明細表の1

## 土工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	680			
表層(車道・路肩部) タックコート PK-4	1. 4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	169			
表層(歩道部) タックコート PK-4	1. 4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	11			
表層(歩道部) 瀝青材無し	1. 4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	51			
表層(歩道部) 瀝青材無し	1. 4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	2			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	233			第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	240			第7号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	20			第8号表
機械掘削工(バックホウ)		m3	240			第9号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	24			第10号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	200			第11号表
下層路盤工	仕上り厚 11cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	53			第12号表

第2号明細表の2

### 土工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	169			第13号表
路盤工	仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40	m2	11			第14号表
合 計		式	1			

## 管工 1式当り明細表

第3号明細表の1

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
G X形継手接合工	直管 φ100mm	口	23			第15号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	7			第16号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ100mm	口	4			第17号表
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	5			第18号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ100mm	m	98.6			第19号表
埋設標識シート工	材工共	m	101.5			第20号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	101.5			第21号表
離脱防止金具取付工	φ100mm	口	1			第22号表
異種管継手工CVS	100mm	箇所	1			第23号表
鋳鉄製部材被覆工	φ100mm	箇所	1			第24号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	4			第25号表
小口径鋼管据付工	φ80mm	m	1.3			第26号表

第3号明細表の2

## 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小口径鋼管継手工	管切断 φ80mm	口	2			第27号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ80mm	口	4			第28号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ80mm	口	8			第29号表
カナル継手工	100mm K形 特殊継手(高压形)	口	5			第30号表
カナル継手工(普通圧形)	200mm (3/6) 特殊継手(普通圧形) K形	口	1			第31号表
継手工	200mm 特殊割押輪	箇所	2			第32号表
カナル継手工	200mm K形 特殊継手(高压形)	口	1			第33号表
カナル継手工	200mm K形 普通継手	口	2			第34号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ200×φ75	式	1			
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ200	式	1			
鑄鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	3			第35号表
仕切弁設置工(人力)	φ75mm	基	1			第36号表

第3号明細表の3

## 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	5			第37号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	5			第38号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	4			第39号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 上部壁 H=150mm	個	1			第40号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 中部壁 H=100mm	個	1			第41号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	1			第39号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	5			第42号表
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m <sup>2</sup>	1.4			
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径200mm	m	239.2			第44号表
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径100mm	m	1.8			第45号表
鋳鉄管切断工(撤去時)	鋳鉄(FC) φ200mm エンジンカッター	口	80			第46号表
新旧連絡工	φ75~φ100 C 作業が容易	箇所	1			第47号表

第3号明細表の4

### 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第48号表
現場発生品・支給品運搬	5.0km以下 クレーン装置付2t級2t吊 平均積載質量:1.1t超1.5t以下	回	9			
試掘工	舗装道	箇所	1			第50号表
合 計		式	1			



第4号明細表の1

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HPPE EF片受直管	φ50×5000	本	27			
HPPE EF両受チース	φ50	個	1			
HPPE EF両受ベント <sup>90°</sup>	φ50	個	1			
HPPE90° EF片受ベント	φ50	個	1			
HPPE 片挿フランジ	φ50(GF) パッキン付	個	1			
PE挿し口付ソフトシル仕切弁	コンクリート平板フック300×300×60 1枚含む φ50FCD製	基	2			
ライニング パッキング	50A×32A	個	1			
急排小型空気弁	φ25 BC製	個	1			
PCジョイント片落	φ100×φ50	個	1			GMB1100
合フランジ	φ50×φ50	個	1			
フランジボルト	M16×75	本	4			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	2			

第4号明細表の2

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	2			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	2			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	2			
仕切弁土留	底板25-40S	個	2			
単口空気弁鉄蓋	3号 φ500	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レジコン)	50-50K	個	1			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	1			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S(1/2)	個	1			
単口土砂流入防止板	H=700	個	1			
緊結プレート		セット	1			

第4号明細表の3

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

## 土工 1式当り明細表

第5号明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	270			
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	55			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m <sup>3</sup> 排ガス1次	m <sup>2</sup>	55			第6号表
土砂運搬工	土砂	m <sup>3</sup>	36			第7号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m <sup>3</sup>	5			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m <sup>3</sup>	36			第9号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m <sup>3</sup>	19			第10号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m <sup>3</sup>	10			第11号表
下層路盤工	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	54			第52号表
合 計		式	1			

第6号明細表の1

## 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ホ°ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	32			第53号表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ 50mm	口	1			第54号表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ 100mm	口	1			第55号表
ホ°ポリエチレン管据付工	φ 50mm	m	135.9			第56号表
埋設標識シート工	材工共	m	137.3			第20号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 50mm	箇所	2			第57号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 100mm	箇所	1			第24号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	2			第58号表
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	1			第59号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 25mm	口	1			第60号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	1			第61号表
空気弁設置工	φ 13~25mm ねじ込み接合工控除	基	1			第62号表

## 管工 1式当り明細表

第6号明細表の2

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第37号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	2			第38号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	2			第39号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	2			第42号表
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m2	0.6			
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第63号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 調整リング H=50mm	個	1			第64号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 上部壁 H=200mm	個	1			第65号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 下部壁 H=200mm	個	1			第66号表
レジンコンクリート製分割底版型ボックス設置	円形3号 底版	個	1			第67号表
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m2	0.5			
試掘工	舗装道	箇所	1			第50号表

第6号明細表の3

## 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第7号明細表の1

## 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
補修弁 内外面粉体(ホ-ル式)	φ75×150	個	1			
単口消火栓(ケレップ式)	φ75	個	1			
フランジパッキン	φ75	枚	1			
GFパッキン 1号	φ75	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	8			
単口消火栓鉄蓋	3号 φ500 消防デザイン	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レシコン)	50-50K	個	1			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	1			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S(1/2)	個	1			
単口土砂流入防止板	H=700	個	1			



第7号明細表の2

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
緊結プレート		セット	1			
合 計		式	1			

## 管工 1式当り明細表

第8号明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	2			第25号表
消火栓設置工(機械)	地下式 単口 フランジ継手工控除	箇所	1			第69号表
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第63号表
レシコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 調整リング H=50mm	個	1			第64号表
レシコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 上部壁 H=200mm	個	1			第65号表
レシコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 下部壁 H=200mm	個	1			第66号表
レシコンクリート製分割底版型ボックス設置	円形3号 底版	個	1			第67号表
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m2	0.5			
合 計		式	1			

第9号明細表の1

## 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	1			
HPPE EF両受ベント <sup>°</sup> 90	φ 50	個	2			
PE挿し口付ソフツシル仕切弁	コンクリート平板 <sup>°</sup> ロック300×300×60 1枚含む φ 50FCD製	基	1			
HPPE EFソケット	φ 50	個	2			
異種管継手 SKX	HPPE50×D40	個	1			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/バルブ <sup>°</sup> 用・レジコン)	25-50K	個	1			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	1			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	1			
給水切替材 S(H)タイプ <sup>°</sup>	鑄鉄管 φ 100×φ 20 L=2	箇所	4			第70号表
給水切替材 MSK(H)タイプ <sup>°</sup>	鑄鉄管 φ 100×φ 20 L=2	箇所	1			第71号表

第9号明細表の2

### 材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水切替材 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	6			第72号表
給水切替材 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第73号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	3			第74号表
合 計		式	1			

## 土工 1式当り明細表

第10号明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	8			
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	2			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m <sup>3</sup> 排ガス1次	m <sup>2</sup>	2			第6号表
土砂運搬工	土砂	m <sup>3</sup>	1			第7号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m <sup>3</sup>	1			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m <sup>3</sup>	1			第9号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m <sup>3</sup>	1			第10号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m <sup>3</sup>	1			第11号表
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	2			第13号表
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	10			第75号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	5			第76号表
合 計		式	1			

## 管工 1式当り明細表

第11号明細表の1

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管切断工	φ50	口	4			第77号表
ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	2			第78号表
ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・片受	口	5			第53号表
SKX継手工	50mm	箇所	1			第79号表
鋳鉄製部材被覆工	φ50mm	箇所	1			第57号表
埋設標識シート工	材工共	m	4			第20号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	1			第58号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第37号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	1			第38号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=300mm	個	1			第39号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 底版 H=40mm	個	1			第42号表
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m <sup>2</sup>	0.3			

第11号明細表の2

## 管工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水切替工 S (H) タイフ	鑄鉄管 φ100×φ20 L=2	箇所	4			第80号表
給水切替工 MSK (H) タイフ	鑄鉄管 φ100×φ20 L=2	箇所	1			第81号表
給水切替工 S (H) タイフ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	6			第82号表
給水切替工 MS (H) タイフ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第83号表
給水切替工 MSK (H) タイフ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	3			第84号表
新旧連絡工	φ50以下 C 作業が容易	箇所	1			第85号表
合 計		式	1			

第12号明細表の1

## 舗装工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	12			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	15cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有	m <sup>2</sup>	1,005			
構造物とりこわし工	無筋構造物 時間制約無 夜間無 機械施工 対策有	m <sup>3</sup>	0.1			第87号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m <sup>3</sup>	72			第8号表
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間有 路面:良好	m <sup>3</sup>	0.1			第88号表
表層(車道・路肩部) タックコート PK-4	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	788			
表層(歩道部) タックコート PK-4	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	34			
表層(歩道部) プライムコート PK-3	1.4m以上 40mm 再生密粒度アスコン(13)	m <sup>2</sup>	183			
基層(車道・路肩部) タックコート PK-4	3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m <sup>2</sup>	788			
基層(歩道部) タックコート PK-4	1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m <sup>2</sup>	34			
不陸整正工	補足材有2.0m <sup>3</sup> /100m <sup>2</sup> 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	715			第94号表
不陸整正工	補足材無	m <sup>2</sup>	290			第95号表



第12号明細表の2

### 舗装工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第13号明細表

付帯工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路側工 (据付け)	地先境界ブロック：A種	m	8			
区画線溶融式設置(ゼブラ 幅30cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無 停止線	m	3			第96号表
区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	29			第97号表
車線分離標撤去工	貼付式 H=800	本	2			
車線分離標設置工	貼付式 H=800	本	2			
合 計		式	1			

第14号明細表

交通管理工 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員(B)		人				
合 計		式	1			

第15号明細表

### スクラップ評価額 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ	H2	t	8.616			
合 計		式	1			

第6号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別：  
 形状：BH クローラ山積0.28m3排ガス1次  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第98号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第7号表

### 土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：  
土砂

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	1				第99号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第8号表

## アスファルト殻運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

DID区間有 路面：良好

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬費	As塊 DID区域内	m3	1				第100号表
産業廃棄物の処分費	アスファルト塊 中間処理場へ搬入	m3	1				第101号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第9号表

## 機械掘削工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第102号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第10号表

## 機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別： 再生クッション用砂  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クッション用砂	小型割増	m3	126				
バックホウ運転		時間					第102号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第11号表

## 機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシャー(RC-40)  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クラッシャー	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホ運転		時間					第102号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第12号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 11cm  
 形状：再生クラッシュラン RC-40  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	13.97				
クハ° 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第13号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 15cm  
 形状： 再生クラッシュラン RC-40  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	19.05				
クハ° 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第14号表

## 路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)  
 形状： 再生クラッシュラン RC-40  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	38.1				
クハ° 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第15号表

## G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第16号表

## G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第17号表

## G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) φ100mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第18号表

## 鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ100mm（エンジンカッター）

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
エンジンカッター損料		日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第19号表

## 鑄鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：呼び径φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第105号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第20号表

## 埋設標識シート工 100m当り単価表

種別：材工共  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
埋設標識シート(アルミ入り)	巾150	m	102				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第21号表

ホ°リチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：100mm 固定バンド°  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
ホ°リチレンスリーブ	φ100	m	137.5				
ホ°リチレンスリーブ用 固定バンド°	φ100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第22号表

## 離脱防止金具取付工 1口当り単価表

種別：φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第23号表

### 異種管継手工CVS 1箇所当り単価表

種別：100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第24号表

## 铸铁製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホ°リチレンスリーブ°	φ100	m	0.5				
ホ°リチレンスリーブ°用 固定バンド°	φ100	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第25号表

## フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 75mm (80)

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第26号表

## 小口径鋼管据付工 10m当り単価表

種別：φ80mm  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第27号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：管切断 φ80mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第28号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：ねじ切り φ80mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第29号表

## 小口径鋼管継手工 2口当り単価表

種別：ねじ込み接合 φ80mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第30号表

## メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形 特殊継手(高圧形)  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第31号表

メカニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別：200mm（3/6） 特殊継手（普通圧形）  
 形状：K形  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第32号表

### 継手工 1箇所当り単価表

種別：200mm 特殊割押輪  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第33号表

## メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm K形 特殊継手(高圧形)  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第34号表

## メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm K形 普通継手  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第35号表

## 鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ100mm たて型  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第105号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第36号表

## 仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

種別：φ75mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第37号表

## 鉄蓋設置 1個当り単価表

種別：円形1号 250mm  
 形状：無収縮モルタル計上しない  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第38号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 調整リング H=50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第39号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 下部壁 H=300mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第40号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 上部壁 H=150mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第41号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 中部壁 H=100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				



第42号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 底版 H=40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第44号表

## 鋳鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

種別：呼び径200mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第105号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第45号表

## 鋳鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

種別：呼び径100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第105号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第46号表

## 鋳鉄管切断工（撤去時） 1口当り単価表

種別：鋳鉄(FC) φ200mm

形状：エンジンカッター

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
エンジンカッター損料	既設管	日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第47号表

## 新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別：φ75～φ100 C 作業が容易  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
断水宣伝費		戸	50				
配管工		人					
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第48号表

## 水替工(小型) 1日当り単価表

種別： 作業時排水（発動発電機）  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	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 損料	普通型(潜水ポンプ)	日					
発動発電機損料	ディーゼルエンジン駆動	日					
諸雑費	円止め	%					
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第50号表

## 試掘工 1箇所当り単価表

種別： 舗装道  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下	m	5				
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	0.6				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.6				第9号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.2				第10号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1				第11号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第7号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 特殊常温合材	m2	1				
舗装版破碎積込(小規模土工)		m2	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第52号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)

形状： 再生クラッシュラン RC-40

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	31.75				
クハ <sup>°</sup> 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				



第53号表

## ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ50mm 融着(EF)継手・片受  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第54号表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工 1口当り単価表

種別：φ50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第55号表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工 1口当り単価表

種別：φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第56号表

ホリエチレン管据付工 10m当り単価表

種別：φ50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第57号表

## 鋳鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホ°リチレンスリーブ°	φ50	m	0.5				
粘着テープ°(ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第58号表

## 仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

種別：φ50mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第59号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第60号表

## 小口径鋼管継手工 2口当り単価表

種別：ねじ込み接合 φ25mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				



第61号表

## 小口径鋼管継手工 2口当り単価表

種別：ねじ込み接合 φ50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第62号表

## 空気弁設置工 1基当り単価表

種別：φ13～25mm ねじ込み接合工控除  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第63号表

## 鉄蓋設置 1個当り単価表

種別：円形3号 500mm  
 形状：無収縮モルタル計上しない  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第64号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：3号 調整リング H=50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第65号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：3号 上部壁 H=200mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第66号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：3号 下部壁 H=200mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第67号表

レジンコンクリート製分割底版型ボックス設置 1個当り単価表

種別：円形3号 底版  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第69号表

## 消火栓設置工(機械) 1箇所当り単価表

種別： 地下式 単口  
 形状： フランジ継手工控除  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第105号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第70号表

## 給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コ含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
甲型止水栓	φ20	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第71号表

## 給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鋳鉄管 φ100×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄管用ナール分水栓(コ含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第72号表

## 給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鋳鉄製ボール付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
甲型止水栓	φ20	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第73号表

給水切替材 MS (H) タイフ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鑄鉄製ホヰル付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第74号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鋳鉄製ホトル付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第75号表

## 給水切替土工 S(BS)タイプ 1箇所当り単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	4				
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	0.04				第8号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	0.8				第6号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	0.8				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.4				第9号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.08				第11号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第10号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	0.8				第110号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第76号表の1

## 給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当り単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	4				
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	0.04				第8号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	0.8				第6号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	0.8				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.4				第9号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.08				第11号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第10号表
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	0.16				
人力投入埋戻工	発生土(土砂)	m3	0.16				第111号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	0.8				第110号表
合 計		箇所	1				

第76号表の2

### 給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当り単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
単 位 当 り		箇所	1				



第77号表

ポリエチレン管切断工 1口当り単価表

種別：φ50  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第78号表

## ポリエチレン管継手工 2口当り単価表

種別：φ50mm 融着(EF)継手・両受  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第79号表

### SKX継手工 2箇所当り単価表

種別：50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第80号表

## 給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 φ20 本管呼び径鑄鉄管 φ100	箇所	1				第112号表
止水栓取付工	φ20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第113号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第114号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第115号表
コア取付工	呼び径 φ20	箇所	1				第116号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第81号表

## 給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 φ20 本管呼び径鑄鉄管 φ100	箇所	1				第112号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第117号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第114号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第115号表
コア取付工	呼び径 φ20	箇所	1				第116号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第82号表

## 給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 φ20 本管呼び径ホリエレン管 φ50	箇所	1				第118号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第113号表
ホリエレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第114号表
ホリエレン管継手工	φ20mm	口	2				第115号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第83号表

## 給水切替工 MS (H) タイフ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ホリエレン管φ50	箇所	1				第118号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器取付のみ	箇所	1				第119号表
ホリエレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第114号表
ホリエレン管継手工	φ20mm	口	2				第115号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第84号表

## 給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ホリエチレン管φ50	箇所	1				第118号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第117号表
ホリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第114号表
ホリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第115号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第85号表

## 新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別：φ50以下 C 作業が容易  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第87号表

構造物とりこわし工 10m3当り単価表

種別：無筋構造物 時間制約無 夜間無  
 形状：機械施工 対策有  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
構造物とりこわし工(昼)	時間的制約無 無筋構造物取壊し 機械施工	m3	10				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第88号表

コンクリート殻(無筋)運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

DID区間有 路面：良好

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬費	Co塊(無筋) DID区域内	m3	1				第120号表
産業廃棄物の処分費	コンクリート塊(無筋) 中間処理場へ搬入	m3	1				第121号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第94号表

## 不陸整正工 100m2当り単価表

種別： 補足材有2.0m3/100m2

形状： 再生クラッシュラン RC-40

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	2				
クハ° 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第95号表

## 不陸整正工 100m2当り単価表

種別：  
形状：補足材無  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
クハ <sup>ノ</sup> 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第96号表

## 区画線溶融式設置(ゼブラ 幅30cm) 1000m当り単価表

種別：塗料白色 排水性舗装無 未供用無  
 形状：制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無 停止線  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(標準単価)溶融式(昼)	時間的制約無 豪雪補正無 ゼブラ 30cm	m	1,000				
塗料 トラフィックペイント溶融型(白)	JIS K 5665 3種 含有量15~18%	k g	1,130				
プライマー	区画線用	k g	50				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	k g	50				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第97号表

区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 幅15cm) 1000m当り単価表

種別：塗料白色 排水性舗装無 未供用無  
 形状：制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(標準単価)溶融式(昼)	時間的制約無 豪雪補正無 矢印・記号・文字 15cm換算	m	1,000				
塗料 トラフィックペイント溶融型(白)	JIS K 5665 3種 含有量15~18%	k g	570				
プライマー	区画線用	k g	25				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	k g	25				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第98号表

## バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					









第102号表

## バックホウ運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クローラ型 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第104号表

## タンク 運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー-80オクタン価以上	リットル					
タンク 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第105号表

トラック(クレーン装置付)運転 1時間当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
トラック損料	クレーン装置付	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第110号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 17cm  
 形状： 再生クラッシュラン RC-40  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	21.59				
クハ° 運転		日					第104号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第111号表

## 人力投入埋戻工 100m3当り単価表

種別： 発生土（土砂）

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
クハ 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第112号表

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ20  
 形状：本管呼び径铸铁管φ100  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第113号表

## 止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ20 P P用  
 形状：止水栓筐取付含む  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第114号表

ポリエチレン管据付工 10m当り単価表

種別：φ20mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第115号表

## ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ20mm  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第116号表

## コア取付工 1箇所当り単価表

種別：呼び径φ20  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第117号表

## 量水器取付工(ねじ込み接合) 1箇所当り単価表

種別：φ20 普通型  
 形状：量水器筐取付含む  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第118号表

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ20  
 形状：本管呼び径ポリエチレン管φ50  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第119号表

## 量水器取付工(ねじ込み接合) 1箇所当り単価表

種別：φ20 普通型  
 形状：量水器取付のみ  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第120号表

## 発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：Co塊(無筋) DID区域内  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転		日					第122号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第121号表

産業廃棄物の処分費 1m3当り単価表

種別：コンクリート塊（無筋）  
 形状：中間処理場へ搬入  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
処分費(コンクリート塊 無筋)		m3	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第122号表

## ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル	供用日					
タイヤ損耗費	ダンプトラック	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

共通仮設費(積上)

		規格	数量	単位	積算条件	備考
運搬費						
準備費						
事業損失防止 施設費						
安全費						
役務費						
技術管理費						
當繕費						
スクラップ 評価額						
	スクラップ		8.616	t	22,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	3,775,347円/式	
	処分費等		1	式	231,950円/式	