

# 工 事 設 計 書

令和 3 年度 資整 第 49 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 堀木一丁目及び元町 地内

工 事 名 堀木一丁目ほか配水支管経年管布設替工事

工 期 契約の日から 令和 4年 8月31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

堀木一丁目ほか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
ダクタイル鋳鉄管 G X形 φ150 L= 104.3 m	φ150 3 箇所	φ40～φ100 3件
ダクタイル 鋳鉄管G X形 φ100 L= 53.2 m	φ100 6 箇所	舗装復旧工
ダクタイル鋳鉄管G X形 φ75 L= 1.4 m	φ75 1 箇所	車道1層 A= 579 m <sup>2</sup>
鋼管 φ75 L= 2.5 m	φ50 4 箇所	車道2層 A= 15 m <sup>2</sup>
鋼管 φ50 L= 1.1 m	単口消火栓設置工	区画線復旧工
配水用ホリチレン管 φ50 L= 7.8 m	2 箇所	1.0 式
割丁字管設置工		
φ400×φ150 1 箇所		
φ400×φ100 2 箇所		
φ100×φ100 1 箇所		
簡易仕切弁設置工		
φ500 1 箇所		
φ200 1 箇所		
φ100 1 箇所		

# 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20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			

# 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
φ500簡易仕切弁設置工事								
	φ500簡易仕切弁材料費			式	1			第1号明細表
	φ500簡易仕切弁土工			式	1			第2号明細表
	φ500簡易仕切弁管工			式	1			第3号明細表
φ150配水管布設工事								
	φ150配水管材料費			式	1			第4号明細表
	φ150配水管土工			式	1			第5号明細表
	φ150配水管管工			式	1			第6号明細表
φ100配水管布設工事								
	φ100配水管材料費			式	1			第7号明細表
	φ100配水管土工			式	1			第8号明細表
	φ100配水管管工			式	1			第9号明細表

# 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
φ75配水管布設工事								
	φ75配水管材料費			式	1			第10号明細表
	φ75配水管土工			式	1			第11号明細表
	φ75配水管管工			式	1			第12号明細表
φ50配水管布設工事								
	φ50配水管材料費			式	1			第13号明細表
	φ50配水管土工			式	1			第14号明細表
	φ50配水管管工			式	1			第15号明細表
消火栓工事								
	消火栓材料費			式	1			第16号明細表
	消火栓管工			式	1			第17号明細表
舗装復旧工								

# 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
	舗装復旧工			式	1			第18号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第19号明細表
直接工事費計								

第1号明細表

φ 500簡易仕切弁材料費 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
簡易仕切弁 粉体(鑄鉄管・耗管)	φ 500	個	1			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	1			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	1			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	1			
合 計		式	1			



第2号明細表の1

## φ 500簡易仕切弁土工 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を超え30cm以下	m	6			
舗装版破砕 アスファルト舗装版	15cmを超え35cm以下 騒音振動対策必要 障害無 積込有	m <sup>2</sup>	6			
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面：良好	m <sup>3</sup>	2			第3号表
機械掘削工 (ハックホ)		m <sup>3</sup>	10			第4号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m <sup>3</sup>	10			第5号表
機械投入埋戻工 (ハックホ)	再生クッション用砂	m <sup>3</sup>	6			第6号表
機械投入埋戻工 (ハックホ)	再生クラッシュラン (RC-40)	m <sup>3</sup>	5			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 15cm 1層 (幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	6			第8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) 50mm 再生密粒度アスコン (13)	m <sup>2</sup>	6			
軽量鋼矢板たて込み引抜き (機械施工)	掘削深2.5m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	3			第10号表
支保工 (軽量金属製)	2段3.5m以下, 軽量金属 水圧式ハイボート, 水圧ポンプ 使用する	m	3			第11号表
軽量鋼矢板等賃料		式	1			

第2号明細表の2

## φ 500簡易仕切弁土工 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
合 計		式	1			

第3号明細表

## φ 500簡易仕切弁管工 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
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ500	式	1			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第12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13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=150mm	個	1			第14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15号表
基礎碎石	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	0.3			
合 計		式	1			

第4号明細表の1

φ 150配水管材料費 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 エボキシ紛体	φ 150×5000	本	22			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 150×φ 75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 150×φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 150×φ 150	個	2			
ダクタイル鋳鉄管受挿し片落管 GX形	φ 150×φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ 150	個	3			
ダクタイル鋳鉄管45° 両受曲管 GX形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管短管1号 GX形	φ 150(GF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(直管用)	φ 150	個	2			
GFハッケン 1号	φ 150	枚	1			
フランジボルト	M16×75	本	6			

四日市市上下水道局

第4号明細表の2

φ 150配水管材料費 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
接合材料 GX形	φ 150	組	10			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ 150	個	10			
ダクタイル鋳鉄管ライク GX形	φ 150	個	7			
表示テープ		m	104.3			
GX形ソフトシール仕切弁(受挿)	φ 150(10K)	基	2			
GX形ソフトシール仕切弁(両受)	φ 150(10K)	基	1			
割T字管(ソフトシールバルブ・鋳鉄管用)	φ 400×φ 150	個	1			
簡易仕切弁 粉体(鋳鉄管・耗管)	φ 200	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 K形	φ 200	個	1			
ダクタイル鋳鉄管栓 K形	φ 200	個	1			
簡易栓	φ 200 K形・NS形・GX形	個	1			
特殊押輪(普通圧形)	φ 200	個	1			

第4号明細表の3

φ 150配水管材料費 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
ゴム輪 K形	φ 200	個	2			
メカボルト	M20×90	本	8			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	5			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	5			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	5			
仕切弁土留	底板25-40S	個	5			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	5			
仮設配管材料(ポリエチレン管)・長期	φ 25	m	2.4			
甲型止水栓(仮設)	φ 25	個	1			
止水栓筐	H-400	個	1			
合 計		式	1			

第5号明細表

## φ 150配水管土工 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	217			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	65			第18号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	3			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	49			第4号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	49			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	24			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	12			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュ RC-40	m2	65			第19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	65			
合 計		式	1			

第6号明細表の1

## φ 150配水管管工 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
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 150mm	m	102.5			第21号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ 400× φ 150	式	1			
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ 200	式	1			
G X形継手接合工	直管 φ 150mm	口	22			第22号表
G X形継手接合工	異形管 φ 150mm	口	10			第23号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ 150mm	口	10			第24号表
フランジ継手工	7.5K 150mm	口	1			第25号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	150mm 固定バンド	m	104.3			第26号表
鋳鉄管切断工	φ 150mm (エンジンカッター)	口	10			第27号表
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ 150mm たて型	基	3			第28号表
メカニカル継手工	200mm K形 普通継手	口	1			第29号表
メカニカル継手工 (普通圧形)	200mm (3/6) 特殊継手 (普通圧形) K形	口	1			第30号表



第6号明細表の2

## φ 150配水管管工 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
継手工	200mm 補強割金具	口	1			第31号表
仮設ホリシリン管布設工	φ 25mm	m	2.4			第32号表
止水栓取付工	φ 25 P P用 止水栓管取付含む	箇所	1			第33号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	5			第12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13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	5			第34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15号表
基礎碎石	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>	1.5			
埋設標識シート工	材工共	m	104.3			第35号表
合 計		式	1			

第7号明細表の1

φ 100配水管材料費 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 エボキシ紛体	φ 100×4000	本	13			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 100×φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管90° 曲管 GX形	φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ 100	個	5			
ダクタイル鋳鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管短管1号 GX形	φ 100 (GF7.5K)	個	2			
ダクタイル鋳鉄管短管2号 GX形	φ 100 (GF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(直管用)	φ 100	個	3			
フランジパッキン	φ 100	枚	1			
GFパッキン 1号	φ 100	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	12			

第7号明細表の2

φ100配水管材料費 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
接合材料 GX形	φ100	組	16			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ100	個	9			
ダクタイル鋳鉄管ライク GX形	φ100	個	9			
表示テープ		m	53.2			
HI キャップ	φ100	個	2			
離脱防止金具A	φ100	個	2			
GX形ソフトシール仕切弁(両受)	φ100(10K)	基	1			
GX形ソフトシール仕切弁(受挿)	φ100(10K)	基	4			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ100(7.5K)	基	1			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ100	個	1			
割T字管(ソフトシールバルブ・塩ビ管用)	φ100×φ100	個	1			
割T字管(鋳鉄管用)	φ400×φ100	個	2			

第7号明細表の3

φ 100配水管材料費 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	備 考
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	8			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レジコン)	25-50K	個	8			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	3			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	2			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	3			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	3			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	5			
仕切弁土留	底板25-40S	個	8			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	8			
仮設配管材料(ポリエチレン管)・長期	φ 25	m	5.8			
甲型止水栓(仮設)	φ 25	個	1			
止水栓筐	H-400	個	1			

第7号明細表の4

# φ 100配水管材料費 1式当り明細表

種別：  
形状：  
備考：

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

第8号明細表

## φ 100配水管土工 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	114			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	34			第18号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	2			第3号表
機械掘削工(ハックホ)		m3	24			第4号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	24			第5号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クッション用砂	m3	12			第6号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	6			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュ RC-40	m2	34			第19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	34			
合 計		式	1			

第9号明細表の1

## φ 100配水管管工 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
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 100mm	m	49.7			第36号表
G X形継手接合工	直管 φ 100mm	口	13			第37号表
G X形継手接合工	異形管 φ 100mm	口	13			第38号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ 100mm	口	9			第39号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ 400× φ 100	式	2			
不断水連絡工	塩ビ管 用 φ 100× φ 100	式	1			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ 100	式	1			
フランジ継手工	7.5K 100mm	口	4			第40号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	53.2			第41号表
鋳鉄管切断工	φ 100mm (エンジンカッター)	口	8			第42号表
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ 100mm たて型	基	6			第43号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	8			第12号表

四日市市上下水道局

第9号明細表の2

## φ 100配水管管工 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
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	8			第13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	3			第44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	2			第45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=200mm	個	3			第46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	8			第34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	8			第15号表
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュレン 40~0 割増あり	m <sup>2</sup>	2.4			
T S継手工	φ 100mm	口	2			第47号表
継手工	100mm 補強割金具	口	2			第48号表
埋設標識シート工	材工共	m	53.2			第35号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	5.8			第32号表
止水栓取付工	φ 25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1			第33号表



第9号明細表の3

### φ 100配水管管工 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10号明細表の1

φ75配水管材料費 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 エボキシ紛体	φ75×4000	本	1			
接合材料 GX形	φ75	組	2			
表示テープ		m	3.9			
異種管継手 CVS	φ75×φ75	個	2			
離脱防止金具A	φ75	個	2			
PD形 直管	80A	m.	2.5			
PD形 エルボ	80A	個	2			
GX形ソトシール仕切弁(受挿)	φ75(10K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レジコン)	25-50K	個	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			

第10号明細表の2

### φ75配水管材料費 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
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	1			
合 計		式	1			

第11号明細表

## φ75配水管土工 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	8			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	2			第18号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	2			第4号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	2			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			第6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7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40	m2	2			第19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	2			
合 計		式	1			

第12号明細表の1

## φ75配水管管工 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
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ75mm以下	m	0.9			第49号表
G X形継手接合工	異形管 φ75mm	口	2			第50号表
ホリェレンスリーブ被覆工	75mm 固定バンド	m	1.4			第51号表
小口径鋼管据付工	φ80mm	m	2.5			第52号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ80mm	口	3			第53号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ80mm	口	4			第54号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ80mm	口	4			第55号表
異種管継手工CVS	75mm	箇所	2			第56号表
離脱防止金具取付工	φ75(65)mm	口	2			第57号表
鋳鉄管切断工	φ75mm (エンジンカッター)	口	1			第58号表
仕切弁設置工(人力)	φ75mm	基	1			第59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12号表

第12号明細表の2

## φ75配水管管工 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
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13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34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15号表
基礎碎石	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			
铸铁製部材被覆工	φ75mm	箇所	2			第60号表
埋設標識シート工	材工共	m	3.9			第35号表
合 計		式	1			

第13号明細表の1

## φ 50配水管材料費 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 直管	φ 50×5000	本	2			
HPPE EF両受ヘント <sup>レ</sup> 90°	φ 50	個	2			
HPPE EFソケット	φ 50	個	6			
HPPE用金属継手 継手用ソケット	φ 50×φ 50	個	3			
鋳鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ 150×φ 50	個	3			
異種管継手 SKX	D40×PLP40	個	1			
異種管継手 CVS	φ 50×φ 50	個	1			
離脱防止金具A	φ 50	個	1			
PD形 直管	40A	m.	0.3			
PD形 直管	50A	m.	1.1			
PD形 エルボ <sup>レ</sup>	50A	個	1			
PD形 異径エルボ <sup>レ</sup>	50A×40A	個	1			

第13号明細表の2

φ50配水管材料費 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
PVシヨイント	φ50	個	2			
PE挿し口付ソトシル仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ50FCD製	基	3			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ50	個	1			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	3			
ハルブ鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レジコン)	25-50K	個	4			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	3			
仕切弁土留	底板25-40S	個	4			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	4			
合 計		式	1			



第14号明細表

## φ 50配水管土工 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	20			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	4			第18号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	3			第4号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	3			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	2			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュレン(RC-40)	m3	1			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュレン RC-40	m2	4			第19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	4			
合 計		式	1			

第15号明細表の1

φ50配水管管工 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
ホリェレン管据付工	φ50mm	m	5.8			第61号表
ホリェレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	12			第62号表
ホリェレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・片受	口	4			第63号表
ホリェレン管(メカニカル継手)布設工	φ50mm	口	4			第64号表
小口径鋼管据付工	φ50mm	m	1.1			第65号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	口	2			第66号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	口	3			第67号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	3			第68号表
離脱防止金具取付工	φ50mm	口	1			第69号表
小口径鋼管据付工	φ40mm	m	0.3			第70号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ40mm	口	1			第71号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ40mm	口	1			第72号表

第15号明細表の2

## φ50配水管管工 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	ねじ込み接合 φ40mm	口	1			第73号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	3			第74号表
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ50	式	1			
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鉄管φ150	箇所	3			第75号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	3			第76号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	4			第12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	4			第13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44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34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	4			第15号表
基礎碎石	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>	1.2			
SKX継手工	40mm	箇所	1			第77号表

第15号明細表の3

### φ50配水管管工 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
異種管継手工CVS	50mm	箇所	1			第78号表
铸铁製部材被覆工	φ50mm	箇所	4			第79号表
合 計		式	1			

第16号明細表の1

## 消火栓材料費 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
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ150×φ75(GF7.5K)	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			
接合材料 GX形	φ150	組	1			
ダクタイル鋳鉄管フランジ短管	φ75×150(RF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管フランジ短管	φ75×300(RF7.5K)	個	1			
フランジパッキン	φ75	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	16			
割T字管(ソフトシールバルブ・鋳鉄管用)	φ100×φ75	個	1			
単口消火栓(ケレップ式)	φ75	個	2			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ75×150	個	2			

第16号明細表の2

## 消火栓材料費 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
単口消火栓鉄蓋	3号 φ500 消防デザイン	組	2			
調整リング(単口消火栓用・レゾン)	50-50K	個	2			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	2			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200C	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S(1/2)	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S	個	1			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	2			
単口土砂流入防止板	H=700	個	1			
緊結プレート		セット	1			
合 計		式	1			

第17号明細表

## 消火栓管工 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
フレンジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	6			第80号表
G X形継手接合工	異形管 φ150mm	口	1			第23号表
消火栓設置工(機械)	地下式 単口 フレンジ継手工控除	箇所	2			第81号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ100×φ75	式	1			
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第82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	2			第83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	2			第84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85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86号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 底版 H=40mm	個	1			第87号表
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュ 40～0 割増あり	m2	1			
合 計		式	1			

四日市市上下水道局

第18号明細表の1

## 舗装復旧工 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	179			
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cmを超え30cm以下	m	16			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	15cmを超え35cm以下 騒音振動対策必要 障害無 積込有	m <sup>2</sup>	15			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.45m3排ガス1次	m <sup>2</sup>	579			第89号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m <sup>3</sup>	30			第90号表
機械掘削工(バックホウ)		m <sup>3</sup>	1			第91号表
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m <sup>3</sup>	1			第92号表
不陸整正		m <sup>2</sup>	111			
不陸整正	17mm以上21mm未満 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	483			
上層路盤(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 瀝青安定処理材(30) 10mm	m <sup>2</sup>	15			
上層路盤(車道・路肩部)	1.4m以上3.0m以下 瀝青安定処理材(30) 10mm	m <sup>2</sup>	15			
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>	15			



第18号明細表の2

## 舗装復旧工 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
表層(車道・路肩部) タックコート PK-4	3.0m超 50mm 改質As 密粒 II型(20) DS3000	m2	15			
表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	579			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	194			第100号表
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料黄色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	88			第101号表
区画線溶融式設置(実線 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	5			第102号表
区画線溶融式設置(ゼブラ 幅45cm)	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	6			第103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	24.6			第104号表
合 計		式	1			

第19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	单 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員(B)		人				
合 計		式	1			

第20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	0.563			
合 計		式	1			

第3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105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106号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第4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107号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第5号表

## 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：  
形状：土砂、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108号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第6号表

機械投入埋戻工(バックホ) 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				
バックホ運転		時間					第107号表
クハ締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第7号表

## 機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシュラン(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					
再生クラッシュラン	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホ運転		時間					第107号表
クハ締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第8号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 15cm 1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	19.05				
クワ運転		日					第110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10号表

## 軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工) 133.2m当り単価表

種別：掘削深2.5m以下 設置+撤去  
 形状：設置、撤去  
 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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第107号表
バックホ運転		時間					第107号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第11号表

## 支保工（軽量金属製） 100m当り単価表

種別：2段3.5m以下, 軽量金属  
 形状：水圧式ハイホート, 水圧ポンプ使用する  
 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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第12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13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14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=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15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18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2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107号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				



第19号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 17cm 1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	21.59				
クワ運転		日					第110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第21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φ150mm

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111号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第22号表

## GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ150mm  
 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23号表

## GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ150mm  
 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24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) φ150mm  
 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25号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 150mm

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

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：150mm 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					
ポリエチレンスリーブ	φ 150	m	132				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ 150	組	180				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第27号表

## 鑄鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ150mm (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28号表

## 鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ150mm 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111号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第29号表

## メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm K形  
 形状：普通継手  
 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30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31号表

## 継手工 1口当り単価表

種別：200mm 補強割金具  
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32号表

## 仮設ホリシレ管布設工 10m当り単価表

種別：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					
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33号表

## 止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ25 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34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35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36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111号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第37号表

## GX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38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39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40号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 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		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第41号表

ポリエ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					
ポリエチレンスリーブ	φ100	m	137.5				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第42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43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111号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				



第44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45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46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=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47号表

## T S 継手工 2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	2				
単 位 当 り		口	1				

第48号表

## 継手工 1口当り単価表

種別： 100mm 補強割金具  
 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49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φ75mm以下  
 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111号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第50号表

## GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第51号表

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：75mm 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					
ポリエチレンスリーブ	φ75	m	137.5				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ75	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				



第52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53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54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55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56号表

### 異種管継手工CVS 1箇所当り単価表

種別：75mm  
 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57号表

## 離脱防止金具取付工 1口当り単価表

種別：φ75(65)mm  
 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58号表

## 鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ75mm (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59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60号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ75mm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホリフレッシュスリーブ	φ75	m	0.5				
ホリフレッシュスリーブ用 固定バンド	φ75	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第61号表

ポ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62号表

ホ°リェチン管継手工 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63号表

## ホ°リェチン管継手工 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64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65号表

## 小口径鋼管据付工 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66号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：管切断 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67号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：ねじ切り 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68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69号表

離脱防止金具取付工 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70号表

### 小口径鋼管据付工 10m当り単価表

種別：φ40mm  
 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71号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：管切断 φ40mm  
 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72号表

## 小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：ねじ切り φ40mm  
 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73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 φ40mm  
 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74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75号表

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ50  
 形状：本管呼び径鋳鉄管φ150  
 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76号表

## コア取付工 1箇所当り単価表

種別：呼び径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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第77号表

## SKX継手工 2箇所当り単価表

種別：40mm

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78号表

異種管継手工CVS 1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79号表

### 鑄鉄製部材被覆工 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					
ポリエチレンスリーブ	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80号表

## フレンジ継手工 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81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111号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第82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83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84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85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86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 費	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第87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 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89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0.45m3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112号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第90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113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106号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第91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112号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第92号表

## 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：  
形状：土砂、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108号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				



第100号表

### 舗装目地復旧工 100m当り単価表

種別：巾4cm  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
目地材	目地テープ 巾4cm	m	100				
リフレクションクラック防止材	ゴム化アスファルト・高弾性	リットル					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第101号表

## 区画線溶融式設置(実線 幅15cm) 1000m当り単価表

種別：塗料黄色 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 実線 15cm	m	1,000				
塗料 トラフィックペイント溶融型(黄)鉛・クロムフリー	JIS K 5665 3種 含有量15~18%	kg	570				
プライマー	区画線用	kg	25				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	kg	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102号表

## 区画線溶融式設置(実線 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 実線 15cm	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%	kg	570				
プライマー	区画線用	kg	25				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	kg	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103号表

## 区画線溶融式設置(ゼブラ 幅45cm) 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 ゼブラ 45cm	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%	kg	1,700				
プライマー	区画線用	kg	75				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	kg	75				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第104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105号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：As塊 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108号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第106号表

### 産業廃棄物の処分費 1m3当り単価表

種別：アスファルト塊  
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(アスファルト塊)		m3	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第107号表

## バックホリ運転 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					
バックホリ損料 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108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					

第110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リットル以上	リットル					
タンク 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第111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112号表

## バックホリ運転 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					
バックホリ損料 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113号表

### 発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：  
As塊 DID区域内

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108号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

共通仮設費(積上)

	項目	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						
営繕費						
スクラップ評価額						
	現場発生品 (スクラップ)		0.563	t	30,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	11,444,216円/式	
	処分費等		1	式	91,650円/式	