

# 工 事 設 計 書

平成 29 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 大矢知町 地内

工 事 名 大矢知町配水細管仮設及び復旧工事

工 期 契約の日から 平成 30年 2月28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

大矢知町配水細管仮設及び復旧工事

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
ビニール φ50 L= 9.9 m	φ50 1箇所	4 件
鋼管 φ50 L= 14.2 m	簡易仕切弁設置工	仮設給水切替工
ポリエチレン φ50 L= 25.7 m	φ50 1箇所	3 件
		舗装復旧工
		63 m <sup>2</sup>

# 本 工 事 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			
		共通仮設費 積上額計		式	1			
		安全費		式	1			
			交通誘導警備員	式	1			第11号明細表
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			

# 本 工 事 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
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
給水切替工事								
	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
仮設工事								
	材料費			式	1			第7号明細表
	土工			式	1			第8号明細表
	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
舗装復旧工事								
	舗装復旧工			式	1			第10号明細表
直接工事費計								

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
フランジパッキン	φ 50	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	8			
離脱防止金具A	φ 50	個	3			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	1			
ゴム輪形 HIビニール管	φ 50	本	2			
異種管継手 CVS	φ 50×φ 50	個	3			
合フランジ コア付	φ 50×φ 50	個	2			
PD形 直管	50A	m.	13.7			
PD形 エルボ	50A	個	7			
PD形 ニップル	50A	個	1			
ソフトシル仕切弁(浅埋対応)	φ 50 (7.5K)	個	1			
仕切弁鉄蓋(レンコン)	φ 250×150H カラー表示	個	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
調整リング (仕切弁/バルブ用・レゾン)	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			
ボルト・ナット	M12×110×3コ (座金含む)	組	1			
PD形 直管	100A	m.	2.8			
合 計		式	1			



第2号明細表

## 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	37			
表層(車道・路肩部) 1.4m未満	25mm以上35mm未満 瀝青材無し 再生密粒度アスコン(13)	m2	7			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m3 排出ガス対策型	m2	7			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	4			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	1			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	4			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	2			第7号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	7			第9号表
合 計		式	1			

第3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
基礎砕石	7.5cm超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			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	2			第11号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	13.7			第12号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	9			第13号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	箇所	16			第14号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	18			第15号表
硬質塩化ビニル管布設工	φ 50mm	m	9.9			第16号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	1			第17号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	3			第18号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	1			第19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20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21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
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22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23号表
異種管継手工CVS	50mm	箇所	3			第24号表
埋設標識シート工	材工共	m	18.6			第25号表
小口径鋼管据付工	φ 100mm	m	2.8			第26号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 100mm	箇所	1			第27号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第28号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第29号表
合 計		式	1			

第4号明細表

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	PD鋼管 φ 50 × φ 20 L=2	箇所	3			第30号表
給水切替材 S (H) タイプ	ビニル管 φ 50 × φ 25 L=2	箇所	1			第31号表
合 計		式	1			

第5号明細表

### 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
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	4			第32号表
合 計		式	1			

第6号明細表

### 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) タイプ	PD鋼管 φ50×φ20 L=2	箇所	3			第33号表
給水切替工 S (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ25 L=2	箇所	1			第34号表
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
保温カバー 表皮付	φ 50	m	20.5			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 50	個	1			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	0.5			
ライニング エルボ (仮設)	50A	個	4			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	25.7			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 50	個	1			
バルブ 鉄蓋(レゾン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			
調整リング (仕切弁/バルブ用・レゾン)	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			
ボルト・ナット	M12×110×3コ (座金含む)	組	1			
仮設給水材 Sタイプ	PP φ 50×φ 20 L=2	箇所	2			第35号表

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
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=2	箇所	1			第36号表
ラインク プラク (仮設)	50A	個	2			
合 計		式	1			



第8号明細表

### 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	13			
表層(車道・路肩部) 1.4m未満	25mm以上35mm未満 瀝青材無し 再生密粒度アスコン(13)	m2	3			
舗装版取り壊し積込工	0cmを超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m3 排出ガス対策型	m2	3			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	1			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	1			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	1			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			第7号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1			第8号表
合 計		式	1			

第9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
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ50	式	1			
仮設鋼管据付工（人力）	φ50mm	m	0.5			第37号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	箇所	1			第13号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	箇所	1			第14号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	5			第15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20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21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22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23号表
HILAソケット継手工	50mm	箇所	1			第38号表
仮設給水切替工	φ13～φ25	箇所	3			第39号表
保温材巻手間	φ20	m	6			第40号表

第9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
保温材巻手間	φ 50	m	20.5			第41号表
仮設ホ <sup>レ</sup> リエレン管布設工	φ 50mm	m	25.7			第42号表
仮設給水撤去工	φ 20mm L=2m	箇所	3			第43号表
ホ <sup>レ</sup> リエレン管撤去工	φ 50mm	m	25.7			第44号表
保温カ <sup>ハ</sup> -撤去工	φ 50mm	m	20.5			第45号表
保温カ <sup>ハ</sup> -処分工	φ 50mm	m	20.5			第46号表
小口径鋼管撤去工	φ 50mm	m	0.5			第47号表
合 計		式	1			

第10号明細表

### 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	14			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m3 排出ガス対策型	m2	63			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	3			第5号表
不陸整正工	補足材有2.0m3/100m2 再生クラッシュ RC-40	m2	56			第48号表
不陸整正工	補足材無	m2	7			第49号表
表層(車道・路肩部) 1.4m未満	45mm以上55mm未満 フライムコート PK-3 再生密粒度アスコン(13)	m2	63			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	14			第51号表
合 計		式	1			

第11号明細表

### 交通誘導警備員 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3号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別： 0cm超え10cm以下  
 形状： 小型BH クローラ山積0.13m3 排出ガス対策型  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
小型バックホ運転		時間					第52号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第4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区域外	m3	1				第53号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第5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区間無 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区域外	m3	1				第54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55号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				



第6号表

### 機械掘削工(小型バックホウ) 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					
小型バックホウ運転		日					第56号表
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(小型バックホウ) 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				
小型バックホウ運転		日					第56号表
クワ締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第8号表

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 100m3当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

再生クラッシュラン(RC-40)

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				
小型バックホウ運転		日					第56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9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 <sup>レ</sup> 運転		日					第58号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第11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12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13号表

### 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第14号表

### 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第15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16号表

## 硬質塩化ビニル管布設工 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17号表

## R R 継手工 1口当り単価表

種別：φ50mm 離脱防止金具付き  
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18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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第19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20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21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22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23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24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25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26号表

### 小口径鋼管据付工 10m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		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第27号表

### 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：管切断 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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第28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
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29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30号表

### 給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PD用ナール分水栓(コア含む)	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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31号表

給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ25 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
VP用ナール分水栓	φ50×φ25	個	1				
B型 60° ベント	φ25	個	1				
B型 エオンソケット	φ25	個	1				
甲型止水栓	φ25	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ25	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第32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区間無 路面:良好	m3	0.04				第5号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.13m3 排出ガス対策型	m2	0.8				第3号表
表層(車道・路肩部) 1.4m未満	25mm以上35mm未満 瀝青材無し 再生密粒度アスコ(13)	m2	0.8				
機械掘削工(小型バックホ)		m3	0.4				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第4号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.2				第8号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第7号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第33号表

## 給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 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PD鋼管φ50	箇所	1				第59号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第60号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第61号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第62号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第63号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第34号表

### 給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ25 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φ25 本管呼び径ビニル管φ50	箇所	1				第64号表
止水栓取付工	φ25 P P 用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第65号表
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m	2.4				第66号表
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口	2				第67号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第35号表

仮設給水材  $\phi 50$  1箇所当り単価表

種別：PP  $\phi 50 \times \phi 20$  L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径ホース(仮設)	$\phi 50 \times \phi 20$	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	$\phi 20$	m	2				
甲型止水栓(仮設)	$\phi 20$	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	$\phi 20$	個	2				
B型 ソケット(仮設)	$\phi 20$	個	1				
保温カバー 表皮付	$\phi 20$	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第36号表

仮設給水材  $\phi 50$  1箇所当り単価表

種別：PP  $\phi 50 \times \phi 25$  L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径ホース(仮設)	$\phi 50 \times \phi 25$	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	$\phi 25$	m	2				
甲型止水栓(仮設)	$\phi 25$	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	$\phi 25$	個	2				
B型 ソケット(仮設)	$\phi 25$	個	1				
保温カバー 表皮付	$\phi 25$	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37号表

## 仮設鋼管据付工（人力） 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38号表

### HILAソケット継手工 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39号表

## 仮設給水切替工 1箇所当り単価表

種別：φ13～φ25

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
消耗品及び工具損料		%					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第40号表

### 保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ20

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		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第41号表

保温材巻手間 10m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
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第42号表

## 仮設ホリエチレン管布設工 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					
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43号表

## 仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別：φ20mm L=2m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管撤去工	φ20mm	m	2				第68号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第69号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第70号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第44号表

### ポリエチレン管撤去工 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45号表

### 保温カバー撤去工 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
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第46号表

### 保温カバー処分工 100m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
保温カバー処分費		m3	0.071				
運搬費		回	0.33				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				



第47号表

### 小口径鋼管撤去工 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48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 <sup>レ</sup> 運転		日					第58号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第49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° 運転		日					第58号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第51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52号表

### 小型バックホウ運転 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					
小型バックホウ損料(排出ガス対策型)	クローラ型 1次基準値	日					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第53号表

### 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：  
形状：土砂、DID区域外  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第54号表

### 発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：  
形状：As塊 DID区域外  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第55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56号表

## 小型バックホウ運転 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(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
小型バックホウ損料(排出ガス対策型)	クローラ型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第58号表

### クハ° 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	リッター-80クハ単価以上	リットル					
クハ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第59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PD鋼管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60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		式	1				
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：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62号表

## ホ°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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第63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64号表

### 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ25  
 形状：本管呼び径ビニル管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65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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第66号表

### ポリエチレン管据付工 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					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第67号表

## ホリエチレン管継手工 1口当り単価表

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					
諸雑費		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第68号表

## ポリエチレン管撤去工 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69号表

保温カバー撤去工 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
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第70号表

### 保温カバー処分工 100m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
保温カバー処分費		m <sup>3</sup>	0.038				
運搬費		回	0.11				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第71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						
	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	7	人	昼間勤務、9時間 交代要員有り	
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)					
間接工事費						
	管材費		1	式	510,298円/式	
	処分費等		1	式	12,255円/式	