

# 工 事 設 計 書

平成 29 年度 資配 第 号

工 費 ¥

施 工 地 名 四日市市 末永町及び本郷町 地内

工 事 名 末永町ほか配水支細管布設工事

工 期 契約の日から 平成 30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



# 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			
			共通仮設费率計算額	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7号明細表
純工事費				式	1			
			現場管理費	式	1			
			現場管理费率計算額	式	1			
工事原価				式	1			
			一般管理費等	式	1			
			一般管理费率計算額	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				式				
	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				式				
	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
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
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管GX形 エポキシ粉体	φ 100×4000	本	7			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ 100×φ 75(GF7.5K)	個	3			
ダクタイル鋳鉄管帽 GX形	φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管ラケ GX形	φ 100	個	6			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ 100	個	2			
接合材料 GX形	φ 100	組	4			
表示テープ		m	27.5			
GX形ソフトソール仕切弁(受挿)	φ 100(10K)	基	1			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 75(7.5K)	基	2			
ソフトソール仕切弁(浅埋対応)	φ 50(7.5K)	個	3			
GFハッキン 1号	φ 75	枚	3			
フランジハッキン	φ 75	枚	2			

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
フランジパッキン	φ 50	枚	6			
フランジボルト	M16×70	本	44			
合フランジ コア付	φ 75× φ 50	個	3			
合フランジ コア付	φ 50× φ 50	個	6			
ゴム輪形 HIビニール管	φ 50	本	4			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	2			
離脱防止金具A	φ 100	個	1			
離脱防止金具A	φ 50	個	3			
異種管継手 CVS	φ 100× φ 100	個	1			
異種管継手 CVS	φ 50× φ 50	個	3			
PD形 直管	50A	m.	13.1			
PD形 エルボ	50A	個	11			

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 ニップル	50A	個	2			
铸铁管用ナール分水栓(コア含む)	φ 100× φ 50	個	1			
伸縮可撓継手	φ 50 分止水栓用	個	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ 250× 150H カラー表示	個	6			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	6			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	2			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	4			
仕切弁土留	底板25-40S	個	6			
ホルトナット	M12× 110× 3コ(座金含む)	組	6			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 25	m	4			
VP用ナール分水栓	φ 50× φ 25	個	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	17			
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	4			
舗装版取り壊し積込工	0cmを超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3 排出ガス対策型	m2	4			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1			第4号表
機械掘削工(バックホ)		m3	20			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	10			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	12			第7号表
土砂運搬工	土砂	m3	20			第8号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第9号表
試掘工	砂利道	箇所	1			第10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
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径φ100mm	m	26.5			第11号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径φ75mm以下	m	0.6			第12号表
鋳鉄管継手取外し工	GX形 異形管 100mm	口	1			第13号表
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	3			第14号表
G X形継手接合工	直管 φ100mm	口	7			第15号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	4			第16号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ100mm	口	2			第17号表
ホリシリンダ被覆工	100mm 固定バンド	m	26.5			第18号表
ホリシリンダ被覆工	75mm 固定バンド	m	1.1			第19号表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	1			第20号表
仕切弁設置工(人力)	φ75mm	基	2			第21号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	3			第22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
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	5			第23号表
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	6			第24号表
硬質塩化ビニル管布設工	φ 50mm	m	18			第25号表
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	1			第26号表
R R継手工	φ 50mm	口	1			第27号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	2			第28号表
離脱防止金具取付工	φ 100mm	口	1			第29号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	3			第30号表
異種管継手工CVS	100mm	箇所	1			第31号表
異種管継手工CVS	50mm	箇所	3			第32号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	13.1			第33号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	16			第34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
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	箇所	27			第35号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	33			第36号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鉄管φ100	箇所	1			第37号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	1			第38号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	6			第39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	6			第40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	2			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	6			第42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	6			第43号表
基礎砕石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュ 40～0 割増あり	m <sup>2</sup>	1.7			
埋設標識シート工	材工共	m	57.1			第45号表
新旧連絡工	φ75～φ100 C 作業が容易	箇所	2			第46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
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第47号表
分水栓建込工	配管呼び径φ 25 本管呼び径ビニル管φ 50	箇所	1			第48号表
仮設ホリシリン管布設工	φ 25mm	m	8			第49号表
ホリシリン管撤去工	φ 50mm	m	4.2			第50号表
ホリシリン管撤去工	φ 25mm	m	8			第51号表
鋼管撤去工（人力）	φ 50mm	m	8.5			第52号表
分水撤去工		箇所	2			第53号表
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：BH クローラ山積0.28m3 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					
バックホ運転		時間					第57号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				



第5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60号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第6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 費	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60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7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				
バックホウ運転		時間					第60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9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10号表

### 試掘工 1箇所当り単価表

種別：砂利道  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
床掘り 土砂	現場制約あり	m3	0.6				
機械掘削工(ハックホ)		m3	0.6				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	0.2				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)	m3	1				第7号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第8号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第11号表

## 铸铁管吊込み据付工(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64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第12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64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第13号表

### 鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別：GX形 異形管 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14号表

## 鑄鉄管切断工 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15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16号表

## GX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

## GX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

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

第19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20号表

## 铸铁製仕切弁設置工（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64号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第21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22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23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24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25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26号表

## 硬質塩化ビニル管切断工 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27号表

## R R継手工 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28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29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30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31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32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33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34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35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36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37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38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 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 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 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43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45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46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
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47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48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49号表

## 仮設ホリエチレン管布設工 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50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51号表

ポリエチレン管撤去工 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52号表

## 鋼管撤去工（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53号表

## 分水撤去工 1箇所当り単価表

種別：  
形状：  
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
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54号表

給水切替材 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
鑄鉄管用ホイル分水栓(コア含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	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55号表

給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当り単価表

種別：砂利道 L=X:2m  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 摘	要
機械掘削工(ハックホ)		m3	0.44				第5号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.44				第8号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.22				第7号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第6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65号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第56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 費	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66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67号表
ホリエチン管据付工	φ20mm	m	3.9				第68号表
ホリエチン管継手工	φ20mm	口	2				第69号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第70号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第57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58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71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第59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 費	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60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62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71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第64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65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 <sup>°</sup> 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第66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：本管呼び径鋳鉄管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67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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第68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69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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第70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・アイセ`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	10	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)		0.1	t	6,500円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	1,113,473円/式	
	処分費等		1	式	2,350円/式	