

# 工 事 設 計 書

令和 元 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 大字羽津 地内

工 事 名 大字羽津配水細管仮設及び復旧工事

工 期 契約の日から 令和 2年 1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



# 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			
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
φ 50HPPE布設工								
	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
仮設工								
	交通管理工			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	1			
フランジボルト	M16×70	本	4			
フランジボルト	M16×75	本	4			
合フランジ コア付	φ 50×φ 50	個	1			
PD形 直管	50A	m.	0.8			
PD形 エルボ	50A	個	3			
PD形 ニップル	50A	個	1			
HPPE EF両受チース	φ 50	個	1			
HPPE EF両受ベント 90°	φ 50	個	1			
HPPE EF両受ベント 45°	φ 50	個	2			
HPPE EFソケット	φ 50	個	6			
HPPE EF片受フランジ	φ 50 (GF)	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
HPPE用金属継手 継手用ソケット	φ 50 × φ 50	個	1			
HPPE EF片受直管	φ 50 × 5000	本	21			
HPPE 直管	φ 50 × 5000	本	1			
HPPE90° EF片受ベント	φ 50	個	1			
HPPE EF片受Sベント	φ 50 × 300H	個	1			
PE挿し口付ソケット仕切弁	φ 50コンクリート平板ブロック7300 × 300 × 60 1枚含む	基	4			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50 (7.5K)	基	1			
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			





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
掘削 土砂	現場制約あり	m3	6			
小車運搬(積込み～運搬～取卸し)土・石	土砂 20m以下	m3	6			
土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	人力 DID無し 4.0km以下	m3	6			
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	38			第4号表
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	130			
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	38			
土砂運搬工	土砂	m3	21			第7号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	2			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m3	21			第9号表
人力投入埋戻工	再生クッション用砂	m3	3			第10号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	9			第11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	6			第12号表



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>	1.4			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	2			第16号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	0.8			第17号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	3			第18号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	5			第19号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	7			第20号表
ホ <sup>レ</sup> フレ管据付工	φ 50mm	m	108.9			第21号表
ホ <sup>レ</sup> フレ管継手工	φ 50mm	口	1			第22号表
ホ <sup>レ</sup> フレ管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	18			第23号表
ホ <sup>レ</sup> フレ管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	25			第24号表
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ 75mm たて型	基	4			第25号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	1			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
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	5			第27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28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29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30号表
埋設標識シート工	材工共	m	112.5			第31号表
ポリエチレン管撤去工	φ 50mm	m	124.3			第32号表
保温カバー撤去工	φ 50mm	m	75.8			第33号表
保温カバー処分工	φ 50mm	m	75.8			第34号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第35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	鋳鉄管 φ100×φ20 L=28	箇所	1			第36号表
給水切替材 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第37号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	3			第38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	鋳鉄管 φ100×φ20 L=28	箇所	1			第42号表
給水切替工 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第43号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	3			第44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
異種管継手 SKX(仮設)	D50×V50	個	1			
ライニング エルボ (仮設)	50A	個	2			
ライニング ソケット(仮設)	50A	個	1			
ライニング フラグ (仮設)	50A	個	1			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	124.3			
铸铁管用サドル分水栓(コア含む)	φ 100× φ 50	個	1			
鋼管用メータエオン(ナット・パッキン付) (仮設)	φ 50	個	2			
仮設給水材 Sタイプ	PP φ 50× φ 20 L=2	箇所	1			第45号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ 50× φ 20 L=28	箇所	1			第46号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ 50× φ 20 L=2	箇所	3			第47号表
保温カバー 表皮付	φ 50	m	75.8			
サドル分水栓用キャップ	φ 50	個	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	96			
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	14			
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	14			第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	5			第7号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	1			第8号表
機械掘削工(バックホ)		m3	5			第9号表
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土 (土砂)	m3	4			第48号表
合 計		式	1			

第9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
ポリエチレン管据付工	φ 50mm	m	124.3			第21号表
分水栓建込工	配管呼び径φ 50 本管呼び径鋳鉄管φ 100	箇所	1			第49号表
コア取付工	呼び径φ 50	箇所	1			第50号表
SKX継手工	50mm	箇所	1			第51号表
仮設給水切替工	φ 13～φ 25	箇所	5			第52号表
保温材巻手間	φ 20	m	36			第53号表
仮設給水撤去工	φ 20mm L=2m	箇所	4			第54号表
仮設給水撤去工	φ 20mm L=28m	箇所	1			第55号表
仮設鋼管据付工 (人力)	φ 50mm	m	0.5			第56号表
合 計		式	1			



第4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 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61号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第10号表

## 人力投入埋戻工 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
普通作業員		人					
再生クッション用砂	小型割増	m3	126				
クッパ 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61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12号表

機械投入埋戻工(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				
バックホウ運転		時間					第61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13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63号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第16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17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18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19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20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21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22号表

## ポリエチレン管継手工 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23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(機械器具損料及び消耗品)	諸雑品有効4桁	%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第24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(機械器具損料及び消耗品)	諸雑品有効4桁	%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第25号表

## 鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ75mm 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26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28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29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 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30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31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32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35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36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=28

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ホリ分水栓(コア含む)	φ100×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				
ホリエチレン管	φ20	m	28				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37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用鋳鉄製ナット付分水栓	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38号表

給水切替材 MSK (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用鋳鉄製ナール付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エンソケット	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39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4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12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11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13号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第40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=Z:28m

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	56				
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.56				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	11.2				第4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	11.2				
機械掘削工(バックホ)		m3	5.6				第9号表
土砂運搬工	土砂	m3	5.6				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	1.12				第12号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	3.08				第11号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	11.2				第13号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第41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区間無 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4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12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11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66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13号表
合 計		箇所	1				

第41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			箇所	1								

第42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=28

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67号表
止水栓取付工	φ20 P P 用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第68号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	28				第69号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第70号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第71号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第43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 本管呼び径ホリェレン管φ50	箇所	1				第72号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第68号表
ホリェレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第69号表
ホリェレン管継手工	φ20mm	口	2				第70号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第44号表

給水切替工 MSK (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72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73号表
ホリエレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第69号表
ホリエレン管継手工	φ20mm	口	2				第70号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第45号表

## 仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径フス <sup>°</sup> (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓(仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	φ20	個	2				
B型 ソケット(仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第46号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ20 L=28

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径フス <sup>°</sup> (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	φ20	m	28				
甲型止水栓(仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	φ20	個	2				
B型 ソケット(仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	28				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第47号表

仮設給水材 Mタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ50×φ20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径フス <sup>ス</sup> (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓(仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット(仮設)	φ20	個	2				
B型 60° ベント <sup>ス</sup> (仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第48号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 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
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホウ運転		時間					第61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49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50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51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52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53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54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
ホリエレン管撤去工	φ20mm	m	2				第74号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第75号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第55号表

## 仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別：φ20mm L=28m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホリエレン管撤去工	φ20mm	m	28				第74号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	28				第75号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	28				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第56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77号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				







第61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63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	リッター80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66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67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68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69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70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71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72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φ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73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74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75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77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78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						
営繕費						
スクラップ評価 額						
間接工事費						
	管材費		1	式	1,061,974円/式	
	処分費等		1	式	9,330円/式	