

# 工 事 設 計 書

令和 2 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 西日野町及び室山町 地内

工 事 名 西日野町ほか配水支細管仮設工事

工 期 契約の日から 令和 3年 2月26日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算



# 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
φ100給水切替工事								
	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
φ100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
φ 50仮設工事								
	材料費			式	1			第10号明細表
	土工			式	1			第11号明細表
	管工			式	1			第12号明細表
φ 100給水工								
	材料費			式	1			第13号明細表
	管工			式	1			第14号明細表
φ 50給水工								
	材料費			式	1			第15号明細表
	管工			式	1			第16号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第17号明細表



第1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
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	14			第1号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=2	箇所	3			第2号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	3			第3号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ20 L=4	箇所	1			第4号表
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	88			
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	13			第6号表
機械掘削工(バックホ)		m3	3			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 再生密粒度アスコン(13)	m2	13			
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土(土砂)	m3	3			第9号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	0.6			第10号表
合 計		式	1			



第3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
仮設給水切替工	φ 13～φ 25	箇所	21			第11号表
保温材巻手間	φ 20	m	38			第12号表
保温材巻手間	φ 25	m	6			第13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
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ13 L=2	箇所	6			第14号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	14			第1号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=2	箇所	2			第2号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=4	箇所	1			第15号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	6			第3号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ20 L=4	箇所	1			第4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
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	76			
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			第6号表
機械掘削工(バックホ)		m3	3			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 再生密粒度アスコン(13)	m2	11			
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土(土砂)	m3	3			第9号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	0.5			第10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
仮設給水切替工	φ 13～φ 25	箇所	30			第11号表
保温材巻手間	φ 13	m	12			第16号表
保温材巻手間	φ 20	m	44			第12号表
保温材巻手間	φ 25	m	8			第13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
仮設配管材料(ホリエチレン管)	φ 50	m	700.1			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	518.5			
ダクタイル鋳鉄管メカニカル帽K形(特殊押輪付)	φ 100	個	2			
THクリップキャップ	φ 100	組	2			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 100	個	2			
離脱防止金具A	φ 100	個	1			
ライニング フッシソク	80A×50A	個	8			
ライニング エルボ	80A	個	8			
ライニング ニップル	80A	個	12			
ライニング チーズ	80A	個	4			
ライニング ニップル	65A	個	2			
消火栓ハーフ	65A	個	2			

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
ライン管 異径チラス	80A×65A	個	2			
簡易仕切弁 粉体(鑄鉄管・耗管)	φ100	個	1			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ100	個	2			
仕切弁鉄蓋(レシコン)	φ250×150H カラー表示	個	3			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レシコン)	25-50K	個	3			
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	3			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	3			
仕切弁土留	底板25-40S	個	3			
ボルト・ナット	M12×150×3コ(座金含む)	組	3			
鑄鉄管用ナット分水栓(コア含む)	φ100×φ50	個	3			
VP用ナット分水栓	φ75×φ50	個	2			

第7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
VP用ナット分水栓	φ 100× φ 50	個	3			
鋼管用メータユニオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ 50	個	8			
ライニング エルボ(仮設)	50A	個	8			
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	170			
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	47			第6号表
機械掘削工(ハック材)		m3	22			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 再生密粒度アスコン(13)	m2	47			
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	9			第17号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	3			第18号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クッション用砂	m3	4			第19号表
機械投入埋戻工(ハック材)	発生土(土砂)	m3	13			第9号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	1.4			第10号表
土砂運搬工	土砂	m3	8			第20号表
試掘工	舗装道	箇所	3			第21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
仮設ホリシリン管布設工	φ 50mm	m	700.1			第22号表
保温材巻手間	φ 50	m	518.5			第23号表
メカニカル継手工（普通圧形）	100mm（2/4） 特殊継手（普通圧形） K形	口	2			第24号表
R R継手工	φ 100mm 離脱防止金具付き	口	2			第25号表
離脱防止金具取付工	φ 100mm	口	3			第26号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 80mm	口	32			第27号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 65mm	口	4			第28号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ 100	式	1			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ 100	式	2			
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	0.8			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	3			第30号表
レジ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	3			第31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
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32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	3			第33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	3			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	3			第35号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鋳鉄管φ100	箇所	3			第36号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	3			第37号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径ビニル管φ75	箇所	2			第38号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	3			第39号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	8			第40号表
鋳鉄管切断工(撤去時)	ダクタイル鋳鉄管(FCD) φ100mm エンジンカッター	口	2			第41号表
鋳鉄管切断工	φ100mm(エンジンカッター)	口	2			第42号表
合 計		式	1			

第10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
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	418			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	264.5			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 25	m	5.7			
THクリップキャップ	φ 50	組	2			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	1			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 50	個	2			
ハルブ鉄蓋(レシコン)	φ 250×150H カラー表示	個	2			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レシコン)	25-50K	個	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			
ボルト・ナット	M12×150×3コ(座金含む)	組	2			
VP用バルブ分水栓	φ 50×φ 25	個	4			



第11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	120			
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	21			第6号表
機械掘削工(ハック材)		m3	16			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 再生密粒度アスコン(13)	m2	21			
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	4			第17号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.3			第18号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クッション用砂	m3	1			第19号表
機械投入埋戻工(ハック材)	発生土(土砂)	m3	14			第9号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	0.9			第10号表
土砂運搬工	土砂	m3	2			第20号表
試掘工	舗装道	箇所	3			第21号表
合 計		式	1			

第12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
仮設ホリフレ管布設工	φ 50mm	m	418			第22号表
保温材巻手間	φ 50	m	264.5			第23号表
仮設ホリフレ管布設工	φ 25mm	m	5.7			第43号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	2			第44号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	1			第45号表
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ 50	式	2			
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	0.6			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第30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31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	2			第35号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径塩ビ管 φ 50	箇所	4			第46号表



第13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
仮設配管材料(ホリエチレン管)	φ 50	m	10.3			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 40	個	1			
異種管継手 SKX(仮設)	D40×PLP40	個	2			
ライニング 異径エルボ(仮設)	50A×40A	個	3			
ライニング 直管(仮設)	PA形 40A	m.	1.5			
異種管継手 CVS	φ 75×φ 75	個	1			
離脱防止金具A	φ 75	個	1			
ライニング エルボ	80A	個	7			
ライニング 鋼管	PA形 80A	m.	1.8			
ゲートバルブ	80A	個	1			
ライニング ニップル	80A	個	7			
ライニング チーズ	80A	個	3			





第14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
仮設ポリエチレン管布設工	φ 50mm	m	10.3			第22号表
HILAソケット継手工	40mm	箇所	1			第47号表
SKX継手工	40mm	箇所	2			第48号表
小口径鋼管据付工	φ 40mm	m	1.5			第49号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 40mm	口	3			第50号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 40mm	口	3			第51号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 40mm	口	3			第52号表
異種管継手工CVS	75mm	箇所	1			第53号表
離脱防止金具取付工	φ 75(65)mm	口	1			第54号表
小口径鋼管据付工	φ 80mm	m	1.8			第55号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 80mm	口	4			第56号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 80mm	口	7			第57号表

第14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	ねじ込み接合 φ80mm	口	25			第27号表
新旧連絡工	φ50以下 C 作業が容易	箇所	1			第58号表
新旧連絡工	φ75～φ100 C 作業が容易	箇所	1			第59号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第60号表
合 計		式	1			

第15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
仮設配管材料(ホリエチレン管)	φ 50	m	9.3			
異種管継手 SKX(仮設)	D40×PLP40	個	1			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 40	個	1			
ライニング 異径エルボ(仮設)	50A×40A	個	2			
ライニング 直管(仮設)	PA形 40A	m.	1			
異種管継手 SKX(仮設)	D50×SGP50	個	1			
ライニング エルボ(仮設)	50A	個	1			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	0.5			
合 計		式	1			

第16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
仮設ポリレン管布設工	φ 50mm	m	9.3			第22号表
SKX継手工	40mm	箇所	1			第48号表
HILAソケット継手工	40mm	箇所	1			第47号表
小口径鋼管据付工	φ 40mm	m	1			第49号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 40mm	口	2			第50号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 40mm	口	2			第51号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 40mm	口	2			第52号表
SKX継手工	50mm	箇所	1			第61号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	0.5			第62号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	1			第63号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	1			第64号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	1			第40号表

第16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
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	2			第58号表
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第60号表
合 計		式	1			



第1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 異径チース (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 ユニオンソケット (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2号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ25 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ25	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ25	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ25	個	1				
B型 ユニオンソケット (仮設)	φ25	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ25	個	1				
保温カバー 表皮付	φ25	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第3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 異径チズ <sup>°</sup> (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ホ <sup>°</sup> ポリエチレン管(仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓(仮設)	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット(仮設)	φ20	個	2				
B型 60 <sup>°</sup> ベント <sup>°</sup> (仮設)	φ20	個	1				
保温カ <sup>°</sup> ー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第4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=4  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チズ (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ20	m	4				
甲型止水栓 (仮設)	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット (仮設)	φ20	個	2				
B型 60° ベント (仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	4				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	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 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65号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第7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66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第9号表

### 機械投入埋戻工(バックホ) 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					
バックホ運転		時間					第66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10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68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69号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第11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12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13号表

### 保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ25

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14号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ13 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース(仮設)	φ50×φ13	個	1				
ポリエチレン管(仮設)	φ13	m	2				
甲型止水栓(仮設)	φ13	個	1				
B型 ユニオンソケット(仮設)	φ13	個	2				
B型 ソケット(仮設)	φ13	個	1				
保温カバー 表皮付	φ13	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第15号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ25 L=4  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ25	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ25	m	4				
甲型止水栓 (仮設)	φ25	個	1				
B型 ユニオンソケット (仮設)	φ25	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ25	個	1				
保温カバー 表皮付	φ25	m	4				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第16号表

### 保温材巻手間 10m当り単価表

種別：φ13  
 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17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 費	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				
タンパ運転		日					第70号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第18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66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19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66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20号表

### 土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：  
形状：土砂  
備考：

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71号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第21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 費	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(ハック材)		m3	0.6				第7号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クッション用砂	m3	0.2				第19号表
機械投入埋戻工(ハック材)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	1				第18号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第20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22号表

## 仮設ポ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23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24号表

メカニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別： 100mm (2/4) 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25号表

### RR継手工 1口当り単価表

種別：φ100mm 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第26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27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28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 φ65mm

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

### 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31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32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33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

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36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37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38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：本管呼び径ビニル管φ75  
 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

## 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管呼び径φ50  
 形状：本管呼び径ビニル管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40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41号表

## 鑄鉄管切断工（撤去時） 1口当り単価表

種別：ダクタイル鑄鉄管(FCD) φ100mm  
 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42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43号表

仮設ポ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44号表

### RR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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				



第45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46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47号表

### HILAツケット継手工 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48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49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50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51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52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53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54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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第55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56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57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58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59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60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61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62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63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64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65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66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68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75号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第69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70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71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75号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第75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	3,588,985円/式	
	処分費等		1	式	7,990円/式	