

工 事 設 計 書

平成 29 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 川島町 地内

工 事 名 川島町配水支細管仮設工事（その2）

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

当 初 工 事 概 要

川島町配水支細管仮設工事（その2）

概要1	概要2	概要3
配水管布設工	不断水連絡工	仮設給水切替工
鋼管 φ50 L= 2.0 m	φ50×φ50 1 箇所	45 件
ポリエチレン φ50 L= 652.2 m	簡易仕切弁設置工	試掘工
	φ50 1 箇所	2 箇所
	泥吐弁設置工	
	φ75 1 箇所	

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7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			

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
仮設給水切替工事								
	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
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			
フランジパッキン	φ 75	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	20			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	250.2			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 50	個	2			
合フランジ	φ 50× φ 50	個	1			
ライニング直管(仮設)	PA形 50A	m.	2			
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	652.2			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 50	個	1			
割T字管(簡易バルブ付・塩ビ管用)	φ 50× φ 50	個	1			
バルブ鉄蓋(レジコン)	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・レジコン)	25-50K	個	1			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-300B	個	1			
仕切弁土留(バルブ用)	底板25-60SS(A-B)	個	1			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	1			
鑄鉄管用サドル分水栓(コア含む)	φ200×φ50	個	1			
VP用サドル分水栓	φ100×φ50	個	1			
鋼管用メータエオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ50	個	2			
割T字管(鑄鉄管用)	φ400×φ75	個	1			
ソフトシル仕切弁(浅埋対応)	φ75(7.5K)	個	1			
ダクタイル鑄鉄管フランジ短管	φ75×250(RF7.5K)	個	1			

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
補修弁 内外面粉体(ホ-ル式)	φ 75×150	個	1			
ホ-ル形消火栓	φ 75	個	1			
タ-クイル鑄鉄管マ-カル帽K形(特殊押輪付)	φ 200	個	1			
THケ-リップ キヤッ	φ 50	組	2			
タ-クイル鑄鉄管栓 K形	φ 100	個	1			
タ-クイル鑄鉄管栓 K形	φ 200	個	1			
コ-ム輪 A形	φ 200	個	1			
コ-ム輪 K形	φ 100	個	1			
マ-カルト	M20×90	本	10			
単口泥吐樹鉄蓋	3号 φ 500	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レ-コン)	50-50K	個	1			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	1			

第1号明細表の4

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
単口消火栓土留	中部壁50-200B	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	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	1			
コム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	1			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 25	m	52.2			
保温カバー 表皮付	φ 25	m	49.2			
合 計		式	1			

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
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下	m	510			
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	136			
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	136			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	9			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面：良好	m3	7			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	51			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	発生土(土砂)	m3	42			第7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	5			第8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	2			第9号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	3			第10号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	矢板長2.5m 設置+撤去 BH山積0.13m3 排出ガス対策型	m	1.2			第11号表
支保工(軽量金属製)	2段3.5m以下, 軽量金属 水圧式ハイポポート, 水圧ポンプ使用する	m	1.2			第12号表

第2号明細表の2

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
矢板等賃料		式	1			
試掘工	舗装道	箇所	2			第13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
不断水連絡工	塩ビ管用 φ50×φ50	式	1			
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ400×φ75	式	1			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ50	式	1			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	1			第14号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	4			第15号表
仮設鋼管据付工 (人力)	φ50mm	m	2			第16号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	箇所	2			第17号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	箇所	2			第18号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	4			第19号表
RR継手工	φ50mm 離脱防止金具付き	口	2			第20号表
消火栓設置工(機械)	地下式 単口 フランジ継手工控除	箇所	1			第21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	1			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
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鑄鉄管φ200	箇所	1			第23号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	1			第24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25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26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27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	1			第28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=300mm	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号 底版 H=60mm	個	1			第30号表
HILAソケット継手工	50mm	箇所	2			第31号表
保温材巻手間	φ50	m	250.2			第32号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ50mm	m	652.2			第33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
メカニカル継手工	100mm K形 普通継手	口	1			第35号表
メカニカル継手工	200mm A形 普通継手	口	1			第36号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	1			第37号表
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第38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	1			第39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	1			第40号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 中部壁 H=200mm	個	1			第41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42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43号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	52.2			第44号表
保温材巻手間	φ 25	m	49.2			第45号表
仕切弁設置工(人力)	φ 75mm	基	1			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
基礎碎石	17.5cm超20.0cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	0.5			
基礎碎石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	0.3			
鑄鉄管継手取外し工	K形 200mm	口	1			第49号表
鑄鉄管継手取外し工	K形 100mm	口	1			第50号表
鑄鉄管切断工	φ 200mm (エンジンカッター)	口	2			第51号表
鑄鉄管切断工	φ 100mm (エンジンカッター)	口	2			第52号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	2			第53号表
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第54号表
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	8			第55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	18			第56号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ13 L=4	箇所	2			第57号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ13 L=2	箇所	2			第58号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	16			第59号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=4	箇所	1			第60号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=17.3	箇所	1			第61号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=6	箇所	1			第62号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ25×φ13 L=2	箇所	4			第63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	140			
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	22			
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	22			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.3			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面：良好	m3	1			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	6			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	発生土(土砂)	m3	6			第7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	45			第64号表
保温材巻手間	φ 13	m	56			第65号表
保温材巻手間	φ 20	m	53.3			第66号表
保温材巻手間	φ 25	m	6			第45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： 小型BH クロー山積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67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：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68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69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70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71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：
形状：
備考：

発生土（土砂）

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71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

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：

再生クッション用砂

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				
小型バックホウ運転		日					第71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

機械投入埋戻工(小型バックホ) 100m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

再生クラッシャー(RC-40)

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					
再生クラッシャー	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
小型バックホ運転		日					第71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10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				
クワ 運転		日					第73号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第11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： 矢板長2.5m 設置+撤去
 形状： BH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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
小型バックホウ運転		時間					第67号表
トラックレン賃料	油圧伸縮ジャブ型	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第12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：水圧式パイプサポート, 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					
とび工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第13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(小型バックホ)		m3	0.6				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	0.2				第8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9号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第4号表
表層(車道・路肩部) 1.4m未満	25mm以上35mm未満 瀝青材無し 再生密粒度アスコン(13)	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14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15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16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17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18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19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20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21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76号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第22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23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φ200
 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24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 費	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

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26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27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 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 中部壁 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=60mm

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

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32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33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34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35号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形 普通継手
 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36号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm A形 普通継手
 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37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38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39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： 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： 3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： 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： 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44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45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46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49号表

鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別： K形 200mm
 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50号表

鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別： K形 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51号表

鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ200mm (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52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53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54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55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56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57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=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×φ13	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ13	m	4				
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	4				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第58号表

仮設給水材 M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 異径テース (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 60° ベント (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59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60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=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×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 ソケット (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61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=17.3
 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	17.3				
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	17.3				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第62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=6
 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	6				
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	6				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第63号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PP φ25×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)	φ25×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64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65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66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67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68号表

発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

土砂、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77号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第69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77号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第70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71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73号表

夕ハ° 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	レギュラー80クタン価以上	リットル					
夕ハ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第76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					

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	34	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						
間接工事費						
	管材費		1	式	1,849,688円/式	
	処分費等		1	式	22,560円/式	