

工 事 設 計 書

令和 元 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 大治田二丁目 地内

工 事 名 大治田二丁目配水支細管仮設工事

工 期 契約の日から 令和 2年 1月17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

大治田二丁目配水支細管仮設工事

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
PLP φ 75 L= 23.0 m	φ 75 2 箇所	2 件
PP φ 50 L= 264.3 m	φ 50 2 箇所	仮設給水切替工
PLP φ 50 L= 1.5 m		12 件
HPPE φ 50 L= 30.1 m	簡易仕切弁設置工	
PD φ 50 L= 2.6 m	φ 100 2 箇所	

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
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					1			
	材料費			式	1			第4号明細表
	管工			式	1			第5号明細表
復旧工事								
	材料費			式	1			第6号明細表
	土工			式	1			第7号明細表
	管工			式	1			第8号明細表
仮設工								

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
	交通管理工			式	1			第9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
フランジハッキン	φ 75	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	16			
異種管継手 SKX(仮設)	D50×D50	個	1			
THクリップキャップ	φ 100	組	2			
合フランジ	φ 75× φ 75	個	2			
ライニング鋼管	PA形 80A	m.	23			
ライニング 異径チース	80A×50A	個	2			
ライニング 異径チース	80A×65A	個	1			
ライニング エルボ	80A	個	13			
ライニング ニップル	80A	個	6			
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	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
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 25	m	1.6			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 50	m	264.3			
B型 60° ベント (仮設)	φ 25	個	2			
ソトシール仕切弁(浅埋対応)	φ 75 (7.5K)	個	2			
ゲートバルブ	80A	個	4			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 100	個	2			
割T字管(塩ビ管用)	φ 100 × φ 75	個	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250 × 150H カラー表示	個	4			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	4			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	4			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	4			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	4			

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
仕切弁土留	底板25-40S	個	4			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	4			
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ100×φ50	個	2			
PD用ナール分水栓(コア含む)	φ50×φ25	個	2			
鋼管用メータユニオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ50	個	2			
N継手	80A	組	1			
保温カバー 表皮付	φ50	m	8.3			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ100	個	4			
ライニング ソケット(仮設)	50A	個	1			
ライニング プラグ(仮設)	50A	個	1			
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	570			
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)	m ²	97			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m ³ 排ガス1次	m ²	97			第3号表
土砂運搬工	土砂	m ³	48			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m ³	5			第5号表
機械掘削工(バックホ)		m ³	48			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m ³	5			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)	m ³	41			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	m ²	9			第9号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	矢板長2.0m 設置+撤去 排出ガス対策型	m	7.7			第10号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m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	7.7			第11号表
軽量鋼矢板等賃料		式	1			

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
試掘工	舗装道	箇所	2			第12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 φ100×φ75	式	2			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ100	式	2			
基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシュラン 40～0 割増あり	m2	1.2			
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	4			第14号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	口	1			第15号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ80mm	口	16			第16号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	口	1			第17号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ80mm	口	32			第18号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	3			第19号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ80mm	口	44			第20号表
R R継手工	φ100mm 離脱防止金具付き	口	6			第21号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ25mm	m	1.6			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
仮設ポリフェレン管布設工	φ 50mm	m	264.3			第23号表
仕切弁設置工(人力)	φ 75mm	基	4			第24号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径PD鋼管 φ 50	箇所	2			第25号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 50 本管呼び径铸铁管 φ 100	箇所	2			第26号表
コア取付工	呼び径 φ 25	箇所	2			第27号表
コア取付工	呼び径 φ 50	箇所	2			第28号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	4			第29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	4			第30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	4			第31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	4			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=300mm	個	4			第33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	4			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
SKX継手工	50mm	箇所	1			第35号表
カナル継手工（普通圧形）	75mm（2/4） 特殊継手（普通圧形） K形	口	2			第36号表
仮設鋼管据付工（人力）	φ 50mm	m	0.5			第37号表
仮設鋼管据付工（人力）	φ 80mm	m	23			第38号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 50mm	箇所	1			第39号表
埋設標識ソト工	材工共	m	7.8			第40号表
保温材巻手間	φ 50	m	8.3			第41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	PLP φ50×φ20 L=2	箇所	1			第42号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	7			第43号表
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ25 L=2	箇所	1			第44号表
仮設給水材 Mタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	1			第45号表
給水切替材 S(H)タイプ	φ50×φ20 L=4	箇所	2			第46号表
合 計		式	1			

第5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	12			第47号表
保温材巻手間	φ 20	m	24			第48号表
合 計		式	1			

第6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	HPPE50×D50	個	3			
PD形 直管	50A	m.	2.6			
PD形 エルボ	50A	個	2			
PD形 フラグ	50A	個	1			
HPPE 直管	φ 50×5000	本	1			
HPPE EF両受ベント [°] 90	φ 50	個	2			
HPPE EFソケット	φ 50	個	4			
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	5			
HPPE90 [°] EF片受ベント [°]	φ 50	個	2			
PPキャップ [°]	φ 50	個	5			GMG1050
PE挿し口付ソトシール仕切弁	φ 50コンクリート平板 [°] ロック7300×300×60 1枚含む	基	2			
仕切弁鉄蓋 (レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	2			

第6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	M12×110×3コ(座金含む)	組	2			
ライニング直管(仮設)	PA形 50A	m.	1			
ライニングソケット(仮設)	50A	個	1			
ライニングフランク(仮設)	50A	個	1			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ25	m	1.6			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ50	m	3			
ライニング異径エルボ	50A×25A	個	1			
サドル分水栓用キャップ	φ50	個	1			
合 計		式	1			

第7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	58			
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	16			
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	16			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	19			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(バックホウ)		m3	19			第6号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	7			第7号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	10			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	16			第9号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	矢板長2.0m 設置+撤去 排出ガス対策型	m	8			第10号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m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	8			第11号表
軽量鋼矢板等賃料		式	1			

第7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
合 計		式	1			

第8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 ²	0.6			
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	3.6			第49号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	3			第15号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	4			第17号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	5			第19号表
ポリエチレン管据付工	φ 50mm	m	30.1			第50号表
ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	6			第51号表
ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	7			第52号表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ 50mm	口	5			第53号表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ 75mm たて型	基	2			第54号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第29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30号表

第8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	2			第55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34号表
SKX継手工	50mm	箇所	3			第35号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 50mm	箇所	3			第39号表
埋設標識シート工	材工共	m	28.8			第40号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	1.6			第22号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ 50mm	m	3			第23号表
ポリエチレン管撤去工	φ 50mm	m	3			第56号表
分水撤去工		箇所	1			第57号表
合 計		式	1			

交通管理工 1式当り明細表

第9号明細表

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：
 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	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホリ運転		時間					第58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区域内	m3	1				第59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60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61号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第6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62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(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62号表
クパ 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(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62号表
クパ 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				
クパ 運転		日					第64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10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2.0m 設置+撤去
 形状： 排出ガス対策型
 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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
バックホ運転		時間					第58号表
トラッククレーン賃料	油圧伸縮ジブ型	日					
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第11号表

支保工（軽量金属製） 100m当り単価表

種別：1段2.0m以下, 軽量金属
 形状：水圧式ハイホート, 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12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	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(ハックホ)		m3	0.6				第6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7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8号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				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 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14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15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16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17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18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

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21号表

R R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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第22号表

仮設ホリチン管布設工 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23号表

仮設ホリチン管布設工 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24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25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26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：本管呼び径鑄鉄管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27号表

コア取付工 1箇所当り単価表

種別：呼び径φ25
 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

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29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 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 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 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=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 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35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36号表

メカニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別：75mm（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

仮設鋼管据付工（人力） 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39号表

铸铁製部材被覆工 1箇所当り単価表

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					
ポリエチレンスリーブ	φ50	m	0.5				
粘着テープ(ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第40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

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別：PLP φ50×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ライン管 異径チズ (仮設)	50A×20A	個	1				
B型 オネシ (仮設)	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43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44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 ^レ (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45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 異径チース ^レ (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポ ^レ 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° ベント ^レ (仮設)	φ20	個	1				
保温か ^レ - 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第46号表

給水切替材 S (H) タイフ° 1箇所当り単価表

種別：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				
B型 ユニオンソケット	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	4.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第47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48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49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50号表

ホ°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51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52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53号表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第54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68号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第55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56号表

ホ°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57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58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59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69号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第61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62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64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68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69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70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						
間接工事費						
	管材費		1	式	管材費 1,852,709円/式	
	処分費		1	式	処分費 14,100円/式	