

工 事 設 計 書

平成 30 年度 資整 第 17 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 高花平三丁目 地内

工 事 名 高花平三丁目配水支管経年管布設替工事

工 期 契約の日から 平成 30 年 12 月 10 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 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			
		一般管理費積上額		式	1			
			スクラップ評価額	式	1			第12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
φ200配水管布設工事								
	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
φ100配水管布設工事								
	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
φ50配水管布設工事								
	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
舗装復旧工事								
	舗装復旧工			式	1			第10号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第11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 球芯紛体	φ 200×5000	本	62			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ 200	個	19			
ダクタイル鋳鉄管45° 両受曲管 GX形	φ 200	個	5			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ 200	個	11			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2 両受曲管 GX形	φ 200	個	7			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 200× φ 200	個	2			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 200× φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管短管1号 GX形	φ 200 (GF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管短管2号 GX形	φ 200 (GF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 200	個	2			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(直管用)	φ 200	個	2			
表示テープ		m	331.8			

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
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ 200	個	31			
ダクタイル鋳鉄管切管用挿しロリング GX形	φ 200	個	3			
ダクタイル鋳鉄管ライゲ GX形	φ 200	個	23			
接合材料 GX形	φ 200	組	45			
フランジパッキン	φ 75	枚	4			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	2			
フランジボルト	M16×75	本	24			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 K形	φ 200	個	2			
ダクタイル鋳鉄管栓 K形	φ 200	個	2			
特殊押輪(高圧形)	φ 200	個	2			
ゴム輪 K形	φ 200	個	4			
メカボルト	M20×90	本	24			

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
不断水特殊上分岐管 (FCD製、K型挿口)	φ 200× φ 200	個	2			
GX形ソフトシル仕切弁 (受挿)	φ 200 (10K)	基	4			
GX形ソフトシル仕切弁 (両受)	φ 200 (10K)	基	3			
ソフトシル仕切弁 (浅埋対応)	φ 200 (7.5K)	個	1			
簡易仕切弁 粉体 (鋳鉄管・耗管)	φ 200	個	2			
仕切弁鉄蓋 (レゾコン)	φ 250× 150H カラー表示	個	9			
ボルト・ナット	M12× 110× 3コ (座金含む)	組	9			
調整リング (仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	9			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	個	8			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	9			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ 200× φ 75 (GF7.5K)	個	2			

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
ダクタイル鋳鉄管フランジ短管	φ75×100(RF7.5K)	個	2			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ75×150	個	2			
急速小型空気弁	φ25 フランジ一体形	個	2			
単口空気弁鉄蓋	3号 φ500	組	2			
ボール・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	2			
調整リング(単口消火栓用・レジコン)	50-50K	個	2			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	2			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	2			
単口消火栓土留	底板50-40S(1/2)	個	2			
単口土砂流入防止板	H=700	個	2			
緊結プレート		セット	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	690			
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	241			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	202			第3号表
床掘り 土砂	平均施工幅1m以上2m未満 土留:自立式 障害有り	m3	5			
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	5			
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	101			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	60			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 20cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	16			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	225			第9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) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	16			
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	225			
土砂運搬工	土砂	m3	208			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
アスファルト敷運搬工	DID区間無 路面:良好	m ³	11.2			第13号表
軽量鋼矢板等賃料		式	1			
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	3.4			第14号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m以下, 軽量金属 水圧式ハイポート, 水圧ポンプ使用する	m	3.4			第15号表
試掘工	舗装道	箇所	2			第16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 φ200mm	m	328.6			第17号表
埋設標識シート工	材工共	m	331.8			第18号表
ホ°ポリエチレンスリーブ被覆工	200mm 固定バンド°	m	331.8			第19号表
G X形継手接合工	直管 φ200mm	口	60			第20号表
G X形継手接合工	直管 φ200mm G X形栓	口	2			第21号表
G X形継手接合工	異形管 φ200mm	口	45			第22号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ200mm	口	31			第23号表
鋳鉄管切断工	φ200mm (エンジンカッター)	口	27			第24号表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ200mm G X形/2工程(専用工具使用)	箇所	3			第25号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	6			第26号表
メカニカル継手工	200mm K形 普通継手	口	2			第27号表
メカニカル継手工	200mm K形 特殊継手(高圧形)	口	2			第28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
不断水連絡工 (特殊上分岐)	CIP(耗管・吋管) φ200×φ200	式	2			
铸铁製仕切弁設置工 (機械)	φ200mm たて型	基	8			第29号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ200	式	2			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	9			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	9			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=150mm	個	8			第32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	1			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	9			第34号表
空気弁設置工	φ75mm フランジ継手工控除	基	2			第35号表
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第36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	2			第37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	2			第38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
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	2			第39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	2			第40号表
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	3.7			
合 計		式	1			

第4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
ダクタイル鋳鉄管短管2号 GX形	φ100(GF7.5K)	個	1			
接合材料 GX形	φ100	組	1			
表示テープ		m	0.8			
割T字管(鋳鉄管用)	φ100×φ100	個	1			
フランジパッキン	φ100	枚	1			
GFパッキン 1号	φ100	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	8			
ダクタイル鋳鉄管栓 K形	φ100	個	1			
ゴム輪 K形	φ100	個	1			
メカボルト	M20×90	本	4			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ100(7.5K)	基	1			
簡易仕切弁 粉体(鋳鉄管・耗管)	φ100	個	1			

第4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
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	2			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	2			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	2			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	2			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	2			
仕切弁土留	底板25-40S	個	2			
合 計		式	1			

第5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	7			
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	2			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	1			第3号表
床掘り 土砂	平均施工幅1m以上2m未満 土留:自立式 障害有り	m3	1			
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満	m3	1			
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			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	1			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	2			第9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	2			
土砂運搬工	土砂	m3	3			第12号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.1			第13号表
試掘工	舗装道	箇所	1			第16号表

第5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6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
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	1			第42号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ100mm	m	0.5			第43号表
ホ ^レ ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド ^ド	m	1			第44号表
埋設標識シート工	材工共	m	1			第18号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ100×φ100	式	1			
フランジ ^ジ 継手工	7.5K 100mm	口	2			第45号表
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	2			第46号表
鋳鉄管継手取外し工	K形 100mm	口	1			第47号表
メカニカル継手工	100mm K形 普通継手	口	1			第48号表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	1			第49号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ100	式	1			
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

第6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 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 上部壁 H=150mm	個	2			第50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	1			第51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52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	2			第34号表
基礎砕石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	0.6			
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
PD形 直管	50A	m.	2.1			
PD形 エルボ	50A	個	5			
鑄鉄管用ナール分水栓 (コア含む)	φ 200× φ 50	個	1			
伸縮可撓継手	φ 50 分止水栓用	個	1			
合フランジ コア付	φ 50× φ 50	個	2			
フランジパッキン	φ 50	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	8			
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	1			
ボルト・ナット	M12× 110× 3コ (座金含む)	組	1			
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	上下部壁25-300CA	個	1			

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
仕切弁土留	底板25-40S	個	1			
ポリエチレン管(仮設)	φ 25	m	3			
ライニング フッシク(仮設)	50A×25A	個	2			
B型 オネ(仮設)	φ 25	個	2			
B型 ユニオンソケット(仮設)	φ 25	個	3			
甲型止水栓(仮設)	φ 25	個	2			
B型 エルボ(仮設)	φ 25	個	1			
B型 60° ベント(仮設)	φ 25	個	1			
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	10			
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	2			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	1			第3号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	1			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	1			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	2			第9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	2			
土砂運搬工	土砂	m3	1			第12号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.1			第13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
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	箇所	6			第53号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	箇所	13			第54号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	14			第55号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ200	箇所	1			第56号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	1			第57号表
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	2			第58号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	1			第59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	1			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	1			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	1			第34号表
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			

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
止水栓取付工	φ25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	2			第60号表
ホ°ポリエチレン管切断工	φ25	口	4			第61号表
仮設ホ°ポリエチレン管布設工	φ25mm	m	3			第62号表
ホ°ポリエチレン管継手工	φ25mm	口	7			第63号表
ホ°ポリエチレン管撤去工	φ25mm	m	3			第64号表
合 計		式	1			

第10号明細表の1

舗装復旧工 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	216			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	10cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有	m2	891			
不陸整正		m2	245			
不陸整正	17mm以上21mm未満 再生クラッシュラン RC-40	m2	646			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	216.5			第68号表
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	210			
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	590			
排水性舗装・表層(車道・路肩部)2.4m以上	ポ-ラスアスファルト混合物(13) 50mm 導水パ-イプ無し	m2	78			
基層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m以上 50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m2	78			
排水性舗装・表層(車道・路肩部)1.4m未満	ポ-ラスアスファルト混合物(13) 50mm 導水パ-イプ無し	m2	13			
排水性舗装・表層(車道・路肩部)1.4m未満	ポ-ラスアスファルト混合物(13) 50mm 導水パ-イプ有り	m2	13			
基層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m2	13			

第10号明細表の2

舗装復旧工 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
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	56.7			第76号表
区画線溶融式設置	200m未満	式	1			第77号表
導水パイプ 排水性舗装用	樹脂製 φ30	m	19.4			
合 計		式	1			

第11号明細表

交通管理工 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
交通誘導警備員(B)		人				
合 計		式	1			

第2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					
バックホ運転		時間					第78号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第3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79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) 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79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) 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				
バックホ運転		時間					第79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8号表

下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 20cm
 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	25.4				
クワ運転		日					第81号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	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				
クワ運転		日					第81号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第12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区域外	m3	1				第82号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第13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区間無 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区域外	m3	1				第83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84号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第14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78号表
トラックレン賃料	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15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16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(バックホ)		m3	0.6				第3号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.2				第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	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12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17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φ200mm
 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88号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第18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19号表

ホ°ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：200mm 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°ポリエチレンスリーブ	φ200	m	132				
ホ°ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ200	組	180				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第20号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ200mm
 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21号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ200mm G X形栓
 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22号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ200mm
 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23号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) φ200mm

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

鑄鉄管切断工 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25号表

鋳鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別：φ200mm GX形/2工程(専用工具使用)
 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					
タビ°ンねじ式専用工具損料		日					
溝切り・切断刃損耗費		枚	0.032				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第26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27号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm 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28号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm K形 特殊継手(高压形)
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29号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ200mm 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88号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	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 下部壁 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 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

空気弁設置工 1基当り単価表

種別：φ75mm フランジ継手工控除
 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36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37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38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 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 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42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43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88号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第44号表

ホ°ポ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°ポリエチレンスリーブ	φ100	m	137.5				
ホ°ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第45号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 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46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47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48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49号表

鑄鉄製仕切弁設置工（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88号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第50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51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52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53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54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55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56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57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58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59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60号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ25 P P用
 形状：止水栓管取付含む
 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61号表

ポリエチレン管切断工 1口当り単価表

種別：φ25
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第62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63号表

ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

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		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第64号表

ホリチリ管撤去工 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68号表

舗装目地復旧工 100m当り単価表

種別：巾4cm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
目地材	目地テープ 巾4cm	m	100				
リフレクションクラック防止材	ゴム化アスファルト・高弾性	リットル					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第78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79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81号表

タンパ° 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未満以上	リットル					
タンパ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第88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90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91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						
當繕費						
スクラップ評価 額						
	現場発生品(スクラップ)		0.217	t	15,000 円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	13,184,531 円/式	
	処分費等		1	式	160,035 円/式	