

工 事 設 計 書

令和 3 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 東垂坂町 地内

工 事 名 東垂坂町配水支細管復旧工事

工 期 契約の日から 令和 4年 2月 4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

東垂坂町配水支細管復旧工事

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
ダクタイル GX形 φ100 L= 354.1 m	φ50 20 箇所	79 件
鋼管 φ50 L= 5.1 m	φ100 14 箇所	
配水用ポリエチレン φ50 L= 601.4 m	単口消火栓設置工	
	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			
		一般管理費積上額		式	1			
			スクラップ評価額	式	1			第13号明細表

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
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
φ50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
消火栓工事								
	材料費			式	1			第7号明細表
	管工			式	1			第8号明細表
給水切替工事								

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
	材料費			式	1			第9号明細表
	土工			式	1			第10号明細表
	管工			式	1			第11号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第12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
ダクタイル鋳鉄管フランジ蓋	φ 75 (RF7.5K)	枚	3			
フランジパッキン	φ 75	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	12			
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管GX形 ｺﾞｷﾝ紛体	φ 100×4000	本	88			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 100×φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管90° 曲管 GX形	φ 100	個	7			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ 100	個	3			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ 100	個	2			
ダクタイル鋳鉄管用片落異種管継手 GX形	φ 100×φ 50	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 100	個	2			
接合材料 GX形	φ 100	組	27			

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
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管G-Link GX形	φ 100	個	10			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管ﾗｲﾌﾞ GX形	φ 100	個	37			
表示ﾃｰﾌﾟ		m	361.2			
離脱防止金具A	φ 100	個	1			
異種管継手 CVS	φ 100 × φ 100	個	1			
ｺﾞﾑ輪 K形	φ 100	個	1			
特殊押輪(高压形)	φ 100	個	1			
ﾏﾙﾄ	M20 × 90	本	4			
GX形ﾌｯﾄｼｰﾙ仕切弁(両受)	φ 100 (10K)	基	2			
GX形ﾌｯﾄｼｰﾙ仕切弁(受挿)	φ 100 (10K)	基	12			
仕切弁鉄蓋(ﾚｼﾞｺﾝ)	φ 250 × 150H ｶｰ表示	個	14			
調整ﾘﾝｸﾞ(仕切弁/ﾊﾙﾌﾞ用・ﾚｼﾞｺﾝ)	25-50K	個	14			

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	上下部壁25-300CA	個	14			
仕切弁土留	底板25-40S	個	14			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	14			
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	720			
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	709			
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	709			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	310			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	16			第5号表
機械掘削工(バックホ)		m3	310			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	76			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	120			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	709			第9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
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッション 40～0 割増あり	m2	3.9			
G X形継手接合工	直管 φ100mm	口	88			第11号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	27			第12号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ100mm	口	10			第13号表
ホリエレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	361.3			第14号表
離脱防止金具取付工	φ100mm	口	1			第15号表
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	10			第16号表
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	14			第17号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	14			第18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	14			第19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	14			第20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	14			第21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
鑄鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ100mm	m	354.1			第22号表
異種管継手工CVS	100mm	箇所	1			第23号表
鑄鉄製部材被覆工	φ100mm	箇所	2			第24号表
埋設標識シート工	材工共	m	360.8			第25号表
ポリエチレン管撤去工	φ50mm	m	616.9			第26号表
保温カバー撤去工	φ50mm	m	140			第27号表
保温カバー処分工	φ50mm	m	140			第28号表
仮設給水撤去工	φ20mm L=2m	箇所	36			第29号表
仮設給水撤去工	φ20mm L=4m	箇所	33			第30号表
仮設給水撤去工	φ20mm L=6m	箇所	10			第31号表
仮設鋼管撤去工(機械)	φ80mm A種	m	367.7			第32号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	3			第33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
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第34号表
新旧連絡工	φ75～φ100 C 作業が容易	箇所	1			第35号表
メカニカル継手工	100mm K形 特押継手(高圧形)・特殊継手	口	1			第36号表
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
フランジパッキン	φ 50	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	12			
フランジボルト	M16×75	本	12			
合フランジコア付	φ 50×φ 50	個	3			
PD形直管	50A	m.	5.1			
PD形エルボ	50A	個	9			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ 20	m	3			
B型ユニオンソケット(仮設)	φ 20	個	1			
HPPE EF両受チース	φ 50	個	5			
HPPE EF両受ベント [®] 90°	φ 50	個	7			
HPPE90° EF片受ベント [®]	φ 50	個	9			
HPPE EF両受ベント [®] 45°	φ 50	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
HPPE45° EF片受ベント	φ 50	個	1			
HPPE EF両受ベント22° 1/2	φ 50	個	1			
HPPE22° 1/2EF片受ベント	φ 50	個	2			
HPPE EFソケット	φ 50	個	14			
HPPE EF片受フランジ	φ 50(GF) ハッキン付	個	3			
HPPE用金属継手 マター用ソケット	φ 50× φ 50	個	8			
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	121			
PVジョイント	φ 50	個	1			GME3050
PE挿し口付ソフソール仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ 50FCD製	基	17			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50(7.5K)	基	3			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	20			
調整リング(仕切弁/ハルプ用・レジコン)	25-50K	個	20			

第4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	上下部壁25-300CA	個	20			
仕切弁土留	底板25-40S	個	20			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	20			
鑄鉄管用サドル分水栓(コア含む)	φ100×φ50	個	5			
鑄鉄管用サドル分水栓(コア含む)	φ150×φ50	個	3			
HPPE用鑄鉄製サドル付分水栓	φ50×φ20	個	1			
サドル分水栓用キャップ	φ50	個	3			
サドル分水栓用キャップ	φ20	個	1			
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
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	248			
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	248			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	170			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	12			第5号表
機械掘削工(ハックホ)		m3	170			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	87			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	45			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	248			第9号表
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
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシュン 40~0 割増あり	m2	5.6			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	6			第37号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	5.1			第38号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	12			第39号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	21			第40号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	21			第41号表
仮設ホリエレン管布設工	φ 20mm	m	3			第42号表
ホリエレン管据付工	φ 50mm	m	601.4			第43号表
ホリエレン管継手工	φ 50mm	口	8			第44号表
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	38			第45号表
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	154			第46号表
ホリエレン管(メカカル継手)布設工	φ 50mm	口	2			第47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
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1			第48号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ100	箇所	5			第49号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ150	箇所	3			第50号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	8			第51号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	20			第52号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	20			第18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	20			第19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	20			第20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	20			第21号表
铸铁製部材被覆工	φ50mm	箇所	1			第53号表
埋設標識シート工	材工共	m	621.2			第25号表
ポリエチレン管撤去工	φ20mm	m	3			第54号表

第6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
分水撤去工		箇所	4			第55号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第56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
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ 100× φ 75 (GF7.5K)	個	2			
フランジパッキン	φ 75	枚	2			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	16			
接合材料 GX形	φ 100	組	2			
単口消火栓 (ケレップ式)	φ 75	個	2			
補修弁 内外面粉体 (ボール式)	φ 75×150	個	2			
単口消火栓鉄蓋	3号 φ 500 消防デザイン	組	2			
調整リング (単口消火栓用・レゾコン)	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			

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
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	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8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
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クワツヤン 40~0 割増あり	m2	1			
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	4			第33号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	2			第12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	2			第58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59号表
レゾンコンクリート製分割底版型ボックス設置	円形3号 底版	個	2			第60号表
レゾ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61号表
レゾ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62号表
レゾ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63号表
合 計		式	1			

第9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=2	箇所	15			第64号表
給水切替材 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	15			第65号表
給水切替材 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	5			第66号表
給水切替材 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第67号表
給水切替材 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	1			第68号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	鋳鉄管 φ100×φ20 L=2	箇所	5			第69号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	鋳鉄管 φ100×φ20 L=4	箇所	5			第70号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	14			第71号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	15			第72号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=6	箇所	3			第73号表
合 計		式	1			

第10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
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	30			第74号表
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Y:4m	箇所	5			第75号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	20			第76号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Y:4m	箇所	21			第77号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Z:6m	箇所	3			第78号表
合 計		式	1			

第11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	鑄鉄管 φ100×φ20 L=2	箇所	15			第79号表
給水切替工 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	15			第80号表
給水切替工 S (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	5			第81号表
給水切替工 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第82号表
給水切替工 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	1			第83号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	鑄鉄管 φ100×φ20 L=2	箇所	5			第84号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	鑄鉄管 φ100×φ20 L=4	箇所	5			第85号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	14			第86号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=4	箇所	15			第87号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=6	箇所	3			第88号表
合 計		式	1			

第12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13号明細表

スクラップ評価額 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
スクラップ	H2	t	3.37			
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89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区域外	m3	1				第90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91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92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93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	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93号表
タンパ締固め		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(バックホウ) 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				
バックホウ運転		時間					第93号表
タンパ 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				
クワ ^ハ 運転		日					第95号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第11号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 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12号表

G X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13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) 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14号表

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					
ポリエチレンスリーブ	φ100	m	137.5				
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15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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第16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17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96号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第18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19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20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21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22号表

鋳鉄管吊込み据付工(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96号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第23号表

異種管継手工CVS 1箇所当り単価表

種別：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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第24号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ100mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホリェレンスリーブ	φ100	m	0.5				
ホリェレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第25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26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27号表

保温カバー撤去工 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
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第28号表

保温カバー処分工 100m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
保温カバー処分費		m3	0.071				
運搬費		回	0.33				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第29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
ポリエチレン管撤去工	φ20mm	m	2				第54号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第97号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第98号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第30号表

仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別：φ20mm L=4m
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管撤去工	φ20mm	m	4				第54号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	4				第97号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	4				第98号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第31号表

仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別：φ20mm L=6m
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ポリエチレン管撤去工	φ20mm	m	6				第54号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	6				第97号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	6				第98号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第32号表

仮設鋼管撤去工（機械） 10m当り単価表

種別：φ80mm A種
 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96号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第33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34号表

水替工(小型) 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

作業時排水（発動発電機）

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35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36号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形
 形状：特押継手(高圧形)・特殊継手
 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

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38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39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40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41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42号表

仮設ポリエチレン管布設工 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					
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43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44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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第45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		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第46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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第47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48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50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φ150
 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

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52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53号表

鑄鉄製部材被覆工 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					
ホ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54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55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56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58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96号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第59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60号表

レジンコンクリート製分割底版型ボックス設置 1個当り単価表

種別： 円形3号 底版
 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61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62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63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64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=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベント	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	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第65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用鑄鉄製ナール付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	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	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第66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=4

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鑄鉄製ナール付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	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67号表

給水切替材 MS (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用鑄鉄製バルブ付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	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68号表

給水切替材 MS (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=4
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鑄鉄製バルブ付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第69号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	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70号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=4
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ100×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第71号表

給水切替材 MSK (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用鑄鉄製バルブ付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	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72号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=4
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鑄鉄製バルブ付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第73号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=6
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
HPPE用鑄鉄製バルブ付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	7.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第74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99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3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6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第100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8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	0.8				第9号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第75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=Y:4m

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	8				
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.08				第99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	1.6				第3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	1.6				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.8				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.8				第100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	0.16				第8号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.44				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	1.6				第9号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第76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99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3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6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第100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8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7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102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9号表
合 計		箇所	1				

第76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 当 り		箇所	1				

第77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=Y:4m
 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	8				
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.08				第99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	1.6				第3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	1.6				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.8				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.8				第100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	0.16				第8号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.44				第7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102号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	1.6				第9号表
合 計		箇所	1				

第77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=V:4m
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
単 位 当 り		箇所	1				

第78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=Z:6m

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	12				
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.12				第99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	2.4				第3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	2.4				
機械掘削工(ハックホ)		m3	1.2				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第100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	0.24				第8号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クッション用砂	m3	0.66				第7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102号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	2.4				第9号表
合 計		箇所	1				

第78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=Z:6m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
単 位 当 り		箇所	1				

第79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=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 本管呼び径鑄鉄管φ100	箇所	1				第103号表
止水栓取付工	φ20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第104号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第107号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第80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 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第104号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第81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=4

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 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第104号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	4.4				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第82号表

給水切替工 MS (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 費	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器取付のみ	箇所	1				第108号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第83号表

給水切替工 MS (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=4

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器取付のみ	箇所	1				第108号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第84号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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103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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第107号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第85号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ100×φ20 L=4
 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103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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第107号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第86号表

給水切替工 MSK (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 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第87号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=4

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 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第88号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：HPPE φ50×φ20 L=6

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 本管呼び径ポリエチレン管φ50	箇所	1				第48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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	7.9				第105号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第106号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第89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90号表

発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

土砂、DID区域外

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110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第91号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：
形状：As塊 DID区域外
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110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第92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93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95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96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97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98号表

保温カバー処分工 100m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
保温カバー処分費		m3	0.038				
運搬費		回	0.11				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第99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111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92号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第100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112号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第102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 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第103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104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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第105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106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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第107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108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：量水器取付のみ
 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109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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第110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112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	摘 要
ダンプトラック運転		日					第113号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第113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			3.37	t	30,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	11,187,297円/式	
	処分費等		1	式	78,528円/式	