

工 事 設 計 書

令和 元 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 山城町 地内

工 事 名 山城町配水支細管復旧工事

工 期 契約の日から 令和 2年 5月29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

山城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 φ75 L= 204.3 m	φ50 7 箇所	4 件
ダクタイル GX形 φ100 L= 40.5 m	φ75 2 箇所	
鋼管 φ50 L= 2.9 m	φ100 3 箇所	
HPPE φ50 L= 78.4 m	単口消火栓設置工	
	1 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16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
消火栓工事								
	消火栓	材料費		式	1			第1号明細表
	消火栓	管工		式	1			第2号明細表
φ100配水管布設工								
	φ100	材料費		式	1			第3号明細表
	φ100	土工		式	1			第4号明細表
	φ100	管工		式	1			第5号明細表
φ75配水管布設工								
	φ75	材料費		式	1			第6号明細表
	φ75	土工		式	1			第7号明細表
	φ75	管工		式	1			第8号明細表
φ50配水管布設工								

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
	φ50 材料費			式	1			第9号明細表
	φ50 土工			式	1			第10号明細表
	φ50 管工			式	1			第11号明細表
給水切替工事								
	給水 材料費			式	1			第12号明細表
	給水 土工			式	1			第13号明細表
	給水 管工			式	1			第14号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第15号明細表
直接工事費計								

第1号明細表の1

消火栓 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	φ100×φ75(GF7.5K)	個	1			
フランジパッキン	φ75	枚	1			
GFパッキン 1号	φ75	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	8			
接合材料 GX形	φ100	組	1			
表示テープ		m	0.4			
単口消火栓(ケルップ式)	φ75	個	1			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ75×150	個	1			
単口消火栓鉄蓋	3号 φ500 消防デザイン	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レジコン)	50-50K	個	1			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	1			

第1号明細表の2

消火栓 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	底板50-40S(1/2)	個	1			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	1			
単口土砂流入防止板	H=700	個	1			
緊結プレート		セット	1			
合 計		式	1			

第2号明細表の1

消火栓 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 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m ²	0.5			
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	2			第2号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	1			第3号表
ポリエチレンシート被覆工	100mm 固定バンド	m	0.4			第4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5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6号表
レジ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	1			第7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8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9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10号表
铸铁管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ100mm	m	0.4			第11号表
埋設標識シート工	材工共	m	0.4			第12号表

第2号明細表の2

消火栓 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
合	計			式	1							

第3号明細表の1

φ100 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 球状ねじ紛体	φ100×4000	本	10			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ100×φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管受挿し片落管 GX形	φ100×φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2 両受曲管 GX形	φ100	個	2			
接合材料 GX形	φ100	組	2			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ100	個	8			
ダクタイル鋳鉄管ライク GX形	φ100	個	9			
表示テープ		m	40.9			
離脱防止金具A	φ100	個	1			
異種管継手 CVS	φ100×φ100	個	1			
PCジョイント片落	φ100×φ50	個	1			GMB1100
GX形ソフトソール仕切弁(両受)	φ100(10K)	基	2			

第3号明細表の2

φ100 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
GX形ソフソール仕切弁(受挿)	φ100(10K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ250×150H カラー表示	個	3			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	3			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	3			
仕切弁土留	底板25-40S	個	3			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	3			
合 計		式	1			

第4号明細表

φ 100 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			
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	26			
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	26			第15号表
土砂運搬工	土砂	m3	19			第16号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	1			第17号表
機械掘削工(バックホ)		m3	19			第18号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	9			第19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	6			第20号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	26			第21号表
合 計		式	1			

第5号明細表の1

φ 100 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 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m2	0.8			
铸铁管継手取外し工	GX形 異形管 100mm	口	1			第23号表
G X形継手接合工	直管 φ100mm	口	9			第24号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	2			第3号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ100mm	口	8			第25号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	40.9			第4号表
離脱防止金具取付工	φ100mm	口	1			第26号表
ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ100mm	口	1			第27号表
铸铁管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	6			第28号表
铸铁製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	3			第29号表
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	3			第31号表

第5号明細表の2

φ 100 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	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 底版 H=40mm	個	3			第33号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 100mm	m	40.1			第11号表
異種管継手工CVS	100mm	箇所	1			第34号表
新旧連絡工	φ 75～φ 100 C 作業が容易	箇所	1			第35号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 100mm	箇所	2			第36号表
埋設標識シート工	材工共	m	40.9			第12号表
合 計		式	1			

第6号明細表の1

φ75 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 球状ねじ付	φ75×4000	本	51			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ75	個	2			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管45° 両受曲管 GX形	φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管ロングベント GX形	φ75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ75	個	1			
接合材料 GX形	φ75	組	8			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ75	個	5			
ダクタイル鋳鉄管ライフ GX形	φ75	個	10			
表示テープ		m	205			
GX形ソフソール仕切弁(両受)	φ75(10K)	基	1			

第6号明細表の2

φ75 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
GX形ソフソール仕切弁(受挿)	φ75(10K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ250×150H カラー表示	個	2			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	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			
合 計		式	1			

第7号明細表の1

φ75 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	290			
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	124			
舗装版取り壊し積込工	小型BH クローラ山積0.13m ³ 排カ ^ス 1次	m ²	48			第37号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m ³ 排カ ^ス 1次	m ²	76			第15号表
土砂運搬工	土砂	m ³	52			第16号表
土砂運搬工	土砂	m ³	32			第38号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m ³	2			第39号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m ³	4			第17号表
機械掘削工(小型バックホ)		m ³	32			第40号表
機械掘削工(バックホ)		m ³	52			第18号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m ³	16			第41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)	m ³	9			第42号表

第7号明細表の2

φ75 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
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	25			第19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	14			第20号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	124			第21号表
合 計		式	1			

第8号明細表の1

φ75 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 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m ²	0.6			
G X形継手接合工	直管 φ75mm	口	50			第43号表
G X形継手接合工	異形管 φ75mm	口	8			第44号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ75mm	口	5			第45号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	75mm 固定バンド	m	205			第46号表
铸铁管切断工	φ75mm (エンジンカッター)	口	4			第47号表
仕切弁設置工(人力)	φ75mm	基	2			第48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32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33号表
铸铁管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ75mm以下	m	204.3			第49号表

第8号明細表の2

φ75 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	φ75～φ100 C 作業が容易	箇所	1			第35号表
埋設標識シート工	材工共	m	205			第12号表
合 計		式	1			

第9号明細表の1

φ 50 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	4			
フランジボルト	M16×70	本	4			
フランジボルト	M16×75	本	16			
異種管継手 SKX	D40×D40	個	2			
異種管継手 SKX	HPPE50×D50	個	1			
異種管継手 SKX	D40×V40	個	1			
合フランジ コア付	φ 50×φ 50	個	4			
PD形 直管	40A	m.	1.5			
PD形 直管	50A	m.	2.9			
PD形 異径ソケット	50A×40A	個	1			
PD形 エルボ	50A	個	5			
PD形 異径エルボ	50A×40A	個	2			

第9号明細表の2

φ50 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 ニップル	50A	個	1			
HPPE EF両受ベント°90°	φ50	個	2			
HPPE EFソケット	φ50	個	7			
HPPE EF片受フランジ°	φ50(RF) パッキン付	個	3			
HPPE EF片受フランジ°	φ50(GF) パッキン付	個	1			
HPPE用金属継手 メーター用ソケット	φ50×φ50	個	7			
HPPE EF片受直管	φ50×5000	本	15			
HPPE90° EF片受ベント°	φ50	個	2			
HPPE45° EF片受ベント°	φ50	個	2			
HPPE 直管	φ50×5000	本	1			
PVシヨイント	φ50	個	2			GME3050
PE挿し口付ソケット仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ50FCD製	基	6			

第9号明細表の3

φ 50 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
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50 (7.5K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レシコン)	φ 250×150H カラー表示	個	7			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レシコン)	25-50K	個	7			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	7			
仕切弁土留	底板25-40S	個	7			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	7			
鋳鉄管用サトル分水栓(コア含む)	φ 75×φ 50	個	2			
鋳鉄管用サトル分水栓(コア含む)	φ 100×φ 50	個	4			
サトル分水栓用キャップ	φ 25	個	4			
サトル分水栓用キャップ	φ 50	個	3			
合 計		式	1			

第10号明細表

φ50 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	220			
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	67			
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	67			第15号表
土砂運搬工	土砂	m ³	29			第16号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m ³	3			第17号表
機械掘削工(バックホ)		m ³	36			第18号表
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土(土砂)	m ³	7			第50号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m ³	15			第19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	7			第20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	44			第21号表
合 計		式	1			

第11号明細表の1

φ50 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 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m2	2			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	5			第51号表
小口径鋼管据付工	φ40mm	m	1.5			第52号表
小口径鋼管据付工	φ50mm	m	2.9			第53号表
小口径鋼管撤去工	φ40mm	m	0.6			第54号表
小口径鋼管撤去工	φ50mm	m	1.5			第55号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ40mm	口	3			第56号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	口	8			第57号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ40mm	口	3			第58号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	口	15			第59号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ40mm	口	3			第60号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	17			第61号表

第11号明細表の2

φ50 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
ホ°ポリエチレン管据付工	φ50mm	m	78.4			第62号表
ホ°ポリエチレン管撤去工	φ25mm	m	14			第63号表
ホ°ポリエチレン管撤去工	φ50mm	m	274.2			第64号表
ホ°ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	14			第65号表
ホ°ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・片受	口	27			第66号表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ50mm	口	7			第67号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	7			第68号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鋳鉄管φ75	箇所	2			第69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	4			第70号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	6			第71号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	7			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	7			第31号表

第11号明細表の3

φ50 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	7			第32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	7			第33号表
SKX継手工	40mm	箇所	3			第72号表
SKX継手工	50mm	箇所	1			第73号表
分水撤去工		箇所	7			第74号表
保温カバー撤去工	φ25mm	m	1.5			第75号表
保温カバー撤去工	φ50mm	m	197.9			第76号表
保温カバー処分工	φ25mm	m	1.5			第77号表
保温カバー処分工	φ50mm	m	197.9			第78号表
铸铁製部材被覆工	φ50mm	箇所	4			第79号表
埋設標識シート工	材工共	m	86.1			第12号表
合 計		式	1			

第12号明細表

給水 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	鑄鉄管 φ75×φ20 L=2	箇所	1			第80号表
給水切替材 MS (H) タイプ	鑄鉄管 φ75×φ20 L=6	箇所	1			第81号表
給水切替材 S (H) タイプ	PD鋼管 φ50×φ20 L=2	箇所	1			第82号表
給水切替材 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第83号表
合 計		式	1			

第13号明細表

給水 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	2			第84号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	1			第85号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Z:6m	箇所	1			第86号表
合 計		式	1			

第14号明細表

給水 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 φ75×φ20 L=2	箇所	1			第87号表
給水切替工 S (H) タイプ	PD鋼管 φ50×φ20 L=2	箇所	1			第88号表
給水切替工 MS (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	1			第89号表
給水切替工 MS (H) タイプ	鑄鉄管 φ75×φ20 L=6	箇所	1			第90号表
仮設給水撤去工	φ13mm L=2m	箇所	1			第91号表
仮設給水撤去工	φ20mm L=2m	箇所	1			第92号表
仮設給水撤去工	φ20mm L=6m	箇所	1			第93号表
宅内簡易推進工		箇所	1			第94号表
合 計		式	1			

第15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16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	0.105			
合 計		式	1			

第2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3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4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5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95号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第6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7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8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 費	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第9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10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 費	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		個	1				
単 位 当 り		個	1				

第11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95号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第12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15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96号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第16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 費	摘 要
発生土運搬工	土砂、DID区域外	m3	1				第97号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第17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98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99号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第18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100号表
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(バックホウ) 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				
バックホウ運転		時間					第100号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第20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100号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第21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102号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第23号表

鋳鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別：GX形 異形管 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24号表

GX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25号表

GX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

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：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28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29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95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 費	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=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 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34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

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					
ポリエチレンスリーブ	φ100	m	0.5				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別：
 形状：小型BH クローラ山積0.13m3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					
小型バックホウ運転		日					第103号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第38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104号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第39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 費	摘 要
発生土運搬費	As塊 DID区域外	m3	1				第105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99号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第40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106号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第41号表

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 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 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106号表
タンク締め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第42号表

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 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				
小型バックホウ運転		日					第106号表
タンク締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第43号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

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

第44号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第45号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第46号表

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：75mm 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	φ75	m	137.5				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ75	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第47号表

鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ75mm (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48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

鋳鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：呼び径φ75mm以下
 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95号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第50号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 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 費	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100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51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52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53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54号表

小口径鋼管撤去工 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55号表

小口径鋼管撤去工 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56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57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58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59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60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61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62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63号表

ホ°ポリエチレン管撤去工 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64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 費	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65号表

ホ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66号表

ホ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67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68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69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70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71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72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73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74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75号表

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

第76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 費	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第77号表

保温カバー処分工 100m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
保温カバー処分費		m ³	0.044				
運搬費		回	0.14				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第78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		m ³	0.071				
運搬費		回	0.33				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第79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 費	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80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 φ75×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)	φ75×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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81号表

給水切替材 MS (H) タイフ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ75×φ20 L=6
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用トル分水栓(コア含む)	φ75×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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	7.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第82号表

給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 φ50×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
PD用ナール分水栓(コア含む)	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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83号表

給水切替材 MS (H) タイフ 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用鋳鉄製ナール付分水栓	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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84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 費	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17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15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18号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第16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20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19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21号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第85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17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15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18号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第16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20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19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108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21号表
合 計		箇所	1				

第85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			箇所	1								

第86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 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17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15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(バックホ)		m3	1.2				第18号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第16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	0.24				第20号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.66				第19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108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21号表
合 計		箇所	1				

第86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87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 φ75×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φ75	箇所	1				第109号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第110号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第111号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第112号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第113号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第88号表

給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 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PD鋼管φ50	箇所	1				第114号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第110号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第111号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第112号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第113号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第89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	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径φ20 本管呼び径ホリェレン管φ50	箇所	1				第115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116号表
ホリェレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第111号表
ホリェレン管継手工	φ20mm	口	2				第112号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第90号表

給水切替工 MS (H) タイフ° 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ75×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 本管呼び径鑄鉄管φ75	箇所	1				第109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116号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	7.9				第111号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第112号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第113号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第91号表

仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別：φ13mm 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	φ13mm	m	2				第117号表
保温カバー撤去工	φ13mm	m	2				第118号表
保温カバー処分工	φ13mm	m	2				第119号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第92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120号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第121号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第122号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第93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120号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	6				第121号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	6				第122号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第94号表

宅内簡易推進工 3.33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
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
運転手(一般)		人					
ガソリン	リッター80未満以上	リットル					
空気圧縮機運転		日					第123号表
トラック損料	普通	供用日					
ガルトマート損料		供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	3.33				
単 位 当 り		箇所	1				

第95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96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97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 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第124号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第98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124号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第99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100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102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	リッター80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103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104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 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第124号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第105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124号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第106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
特殊作業員		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108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109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：本管呼び径鑄鉄管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110号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ20 PP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111号表

ホ°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112号表

ホリエレン管継手工 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113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114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115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116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	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117号表

ホ°ポリエチレン管撤去工 10m当り単価表

種別：φ13mm
 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118号表

保温カバー撤去工 10m当り単価表

種別：φ13mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第119号表

保温カバー処分工 100m当り単価表

種別：φ13mm

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	0.028				
運搬費		回	0.072				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第120号表

ホ°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121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122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123号表

空気圧縮機運転 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
軽油	一般用	リットル					
空気圧縮機賃料 排出ガス対策型(1次)	可搬式エンジン	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第124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・タイヤセル	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						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額			0.105	t	H2 22,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	4,159,091円/式	
	処分費等		1	式	25,655円/式	