

工 事 設 計 書

令和 元 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 小古曾二丁目及び小古曾三丁目 地内

工 事 名 小古曾二丁目ほか配水支管復旧工事

工 期 契約の日から 令和 年 月 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

小古曾二丁目ほか配水支管復旧工事

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 K形 φ150 L= 2.3 m	φ75 1 箇所	2 件
ダクタイル GX形 φ75 L= 0.5 m	φ150 3 箇所	
ダクタイル GX形 φ150 L= 105.5 m		
鋼管 φ50 L= 2.1 m		

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			
			スクラップ控除	式	1			第8号明細表

工 事 費 内 訳 書

工種：

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	单 位	数 量	单 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
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
給水切替工事								
	材料費			式	1			第4号明細表
	土工			式	1			第5号明細表
	管工			式	1			第6号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第7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90° 曲管 K形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 K形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管11° 1/4曲管 K形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管GX形 エボキ紛体	φ 150×5000	本	21			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 150×φ 75	個	1			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ 150	個	2			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 150	個	1			
ダクタイル鋳鉄管短管2号 GX形	φ 75(GF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管両受短管 GX形	φ 150	個	1			
コム輪 K形	φ 150	個	4			
特殊押輪(高圧形)	φ 150	個	4			

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
メカボルト	M20×90	本	24			
フランジパッキン	φ 75	枚	1			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	8			
接合材料 GX形	φ 75	組	1			
接合材料 GX形	φ 150	組	6			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ 150	個	6			
ダクタイル鋳鉄管ライフ GX形	φ 150	個	9			
表示テープ		m	109.8			
合フランジ コア付	φ 75×φ 50	個	1			
PD形 直管	50A	m.	2.1			
PD形 エルボ	50A	個	3			

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
GX形ソフトシール仕切弁(両受)	φ 150(10K)	基	1			
GX形ソフトシール仕切弁(受挿)	φ 150(10K)	基	2			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 75(7.5K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ 250×150H カラー表示	個	4			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	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25-100B	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	4			
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			
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	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)	m2	86			
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	86			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	66			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	4			第5号表
機械掘削工(ハックホ)		m3	66			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	25			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	25			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	86			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	1.1			
メカニカル継手工	150mm K形 特殊継手(高圧形)	口	4			第11号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	2			第12号表
G X形継手接合工	異形管 φ75mm	口	1			第13号表
G X形継手接合工	直管 φ150mm	口	21			第14号表
G X形継手接合工	異形管 φ150mm	口	6			第15号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ150mm	口	6			第16号表
ホリシレンスリーブ被覆工	75mm 固定バンド	m	0.8			第17号表
ホリシレンスリーブ被覆工	150mm 固定バンド	m	109.1			第18号表
小口径鋼管据付工	φ50mm	m	2.1			第19号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ50mm	口	4			第20号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	口	7			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
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	7			第22号表
鋳鉄管切断工	φ150mm (エンジンカッター)	口	5			第23号表
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ150mm たて型	基	3			第24号表
仕切弁設置工 (人力)	φ75mm	基	1			第25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26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27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28号表
レジンコンクリート製ボックス設置 (円形)	1号 中部壁 H=100mm	個	1			第29号表
レジンコンクリート製ボックス設置 (円形)	1号 下部壁 H=300mm	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 底版 H=40mm	個	4			第31号表
鋳鉄管吊込み据付工 (機械)a	呼び径 φ75mm以下	m	0.5			第32号表
鋳鉄管吊込み据付工 (機械)a	呼び径 φ150mm	m	107.7			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
埋設標識シート工	材工共	m	110.8			第34号表
鋳鉄管継手取外し工	K形 150mm	口	2			第35号表
新旧連絡工	φ 150～φ 200 C 作業が容易	箇所	1			第36号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第37号表
ポリエチレン管撤去工	φ 50mm	m	57.4			第38号表
仮設給水撤去工	φ 20mm L=2m	箇所	2			第39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
給水切替材 S (H) タイプ	鑄鉄管 φ150×φ20 L=2	箇所	2			第40号表
合 計		式	1			

第5号明細表

土工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	2			第41号表
合 計		式	1			

第6号明細表

管工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
給水切替工 S(H)タイプ	铸铁管 φ150×φ20 L=2	箇所	2			第42号表
合 計		式	1			

第7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8号明細表

スクラップ控除 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	0.052			
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					
バックホ運転		時間				第43号表	
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第4号表

土砂運搬工 1m3当り単価表

種別：
形状：土砂
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
発生土運搬工	土砂、DID区域内	m3	1				第44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45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46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47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: 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47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

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47号表
クハ締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第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				
クハ ^レ 運転		日					第49号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第11号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別： 150mm 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12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13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14号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ150mm
 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

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ150mm
 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

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) φ150mm

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

ホ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					
ホリエチレンスリーブ	φ75	m	137.5				
ホ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18号表

ホ^レリエチレンスリーブ^フ被覆工 100m当り単価表

種別：150mm 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 ^レ リエチレンスリーブ ^フ	φ 150	m	132				
ホ ^レ リエチレンスリーブ ^フ 用 固定バンド ^フ	φ 150	組	180				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第19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20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21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22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23号表

鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ150mm（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24号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ150mm 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50号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第25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26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27号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 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28号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 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29号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別：1号 中部壁 H=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 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 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32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50号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第33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φ150mm

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50号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第34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35号表

鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別： K形 150mm

形状：

備考：

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

第36号表

新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別：φ150～φ200 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37号表

水替工(小型) 1日当り単価表

種別： 作業時排水（発動発電機）
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
工事用水中モータポンプ 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38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39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51号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第52号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第53号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第40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 φ150×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ホイル分水栓(コア含む)	φ150×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41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区間有 路面:良好	m3	0.04				第5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4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42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 φ 150 × φ 20 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φ150	箇所	1				第54号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第55号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第56号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第57号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第58号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第43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44号表

発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

土砂、DID区域内

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ダンプトラック運転		日					第59号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第46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47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49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50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51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54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55号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ20 P P用
 形状：止水栓筐取付含む
 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56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57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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第58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59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・アイゼル	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60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・アイセ`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						
安全費						
役務費						
技術管理費						
當繕費						
スクラップ 評価額			0.052	t	26,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	2,253,517円/式	
	処分費等		1	式	9,601円/式	