

工 事 設 計 書

令和 4 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 中村町 地内

工 事 名 中村町配水細管布設替工事

工 期 契約の日から 令和 4年10月21日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

工 事 費 内 訳 書

工種:

費 目	工 種	種 別	細 別 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接工事費				式	1			
共通仮設費				式	1			
		共通仮設費率計算額		式	1			
純工事費				式	1			
		現場管理費		式	1			
		現場管理費率計算額		式	1			
工事原価				式	1			
		一般管理費等		式	1			
		一般管理費率計算額		式	1			
		契約保証費		式	1			
工事価格				式	1			

直接工事費内訳書

工種:

費目	工種	種別	細別 / 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
φ50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
	舗装工			式	1			第4号明細表
給水切替工事								
	材料費			式	1			第5号明細表
	土工			式	1			第6号明細表
	管工			式	1			第7号明細表
仮設工事								
	材料費			式	1			第8号明細表
	土工			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
	管工			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
フランジパッキン	φ 50	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	8			
異種管継手 SKX	HPPE50×D50	個	1			
合フランジ コア付	φ 50×φ 50	個	2			
PD形 直管	50A	m.	3.2			
PD形 エルボ	50A	個	6			
HPPE EF両受チース	φ 50	個	3			
HPPE EF両受ベント [°] 90	φ 50	個	2			
HPPE EFソケット	φ 50	個	16			
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	56			
HPPE45 [°] EF片受ベント	φ 50	個	1			
HPPE22 [°] 1/2EF片受ベント	φ 50	個	1			

第1号明細表の2

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
PE挿し口付ソフトシル仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ50FCD製	基	8			
PE挿し口付粉体仕切弁(片フランジ形)	φ50	基	2			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	10			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レジコン)	25-50K	個	11			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	10			
仕切弁土留	底板25-40S	個	11			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	11			
HPPE用鋳鉄製ナット付分水栓	φ50×φ25	個	2			
B型 60° ベント	φ25	個	2			
ポリエチレン管	φ25	m	7.4			
甲型止水栓	φ25	個	2			
B型 ユニオンソケット	φ25	個	4			

第1号明細表の3

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
止水栓管	H-400	個	2			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 50	個	1			
バルブ鉄蓋(レジン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
HPPE用金属継手 マーター用ソケット	φ 50× φ 50	個	4			
VP用バルブ分水栓	φ 100× φ 50	個	1			
鋳鉄管用バルブ分水栓(コア含む)	φ 100× φ 50	個	3			
フランジ 補強金具	φ 75	組	4			
ライニング プラグ	50A	個	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	430			
舗装版切断 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	160			
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	236			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	236			
土砂運搬工	土砂	m3	98			
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	8			
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	3			
機械掘削工(バックホ)		m3	98			
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	41			
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	21			
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュラン RC-40	m2	236			
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 再生クラッシュ 40~0 割増あり	m2	2.8			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	2			
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	3.2			
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	8			
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	14			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	18			
ホリエレン管据付工	φ 50mm	m	279.6			
ホリエレン管据付工	φ 25mm	m	7.4			
ホリエレン管継手工	φ 25mm	口	2			
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・両受	口	38			
ホリエレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	62			
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	10			

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
分水栓建込工	配管呼び径 φ25 本管呼び径ポリエチレン管 φ50	箇所	2			
止水栓取付工	φ25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	2			
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	11			
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	11			
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	10			
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	11			
SKX継手工	50mm	箇所	1			
鋳鉄製部材被覆工	φ50mm	箇所	1			
埋設標識シート工	材工共	m	289			
フランジ部不断水閉栓工	φ75	箇所	4			
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ50	式	1			
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	1			

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)	1号 中部壁 H=300mm	個	1			
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	1			
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鋳鉄管φ100	箇所	3			
コア取付工	呼び径φ50	箇所	3			
新旧連絡工	φ50以下 C 作業が容易	箇所	1			
合 計		式	1			

第4号明細表の1

舗装工 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	30			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	15cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有	m2	520			
舗装版破碎 コンクリート舗装版	15cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有	m2	190			
表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	434			
表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3	1.4m以上3.0m以下 50mm 密粒度ギャップアスコン(13)	m2	276			
不陸整正	17mm以上21mm未満 再生クラッシュ RC-40	m2	474			
不陸整正		m2	236			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	30			
殻運搬 舗装版破碎	機械積込:騒音対策不要、舗装版15cm以下 DID:無し 11.5km以下	m3	26			
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし	機械積込 DID:無し 10.9km以下	m3	9			
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	26			
産業廃棄物の処分費	コンクリート塊(無筋) 中間処理場へ搬入	m3	9			

第7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 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=2	箇所	12			
給水切替工 MSK (H) タイプ	HPPE φ50×φ20 L=6	箇所	4			
宅内簡易推進工		箇所	1			
合 計		式	1			

第8号明細表

材料費 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設給水材 Sタイプ	PP φ50×φ20 L=2	箇所	7			
異種管継手 SKX(仮設)	D50×PLP50	個	1			
ライニング直管(仮設)	PA形 50A	m.	0.5			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ50	m	114.7			
鋼管用メータユニオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ50	個	1			
ライニングエルボ(仮設)	50A	個	2			
铸铁管用サドル分水栓(コア含む)	φ100×φ50	個	1			
サドル分水栓用キャップ	φ50	個	1			
合 計		式	1			

第9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	230			
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	70			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	70			
土砂運搬工	土砂	m3	20			
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	2			
機械掘削工(バックホウ)		m3	20			
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシャー(RC-40)	m3	22			
合 計		式	1			

第10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
仮設給水切替工	φ 13～ φ 25	箇所	7			
保温材巻手間	φ 20	m	14			
仮設給水撤去工	φ 20mm L=2m	箇所	7			
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	1			
SKX継手工	50mm	箇所	1			
仮設ホリフレ管布設工	φ 50mm	m	114.7			
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	0.5			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 50 本管呼び径 鑄鉄管 φ 100	箇所	1			
コア取付工	呼び径 φ 50	箇所	1			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	1			
分水撤去工		箇所	1			
ホリフレ管撤去工	φ 50mm	m	114.7			

第4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2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64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第5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65号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第6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66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67号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第8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64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第9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64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10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				
バックホウ運転		時間					第64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11号表

下層路盤工 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満)
 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° 運転		日					第71号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第13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14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15号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別： 管切断 φ50mm
 形状：
 備考：

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

第16号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別： 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17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18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19号表

ポリエチレン管据付工 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20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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第21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22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23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24号表

分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別： 配管呼び径φ25
 形状： 本管呼び径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25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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	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	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 調整リンク 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30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31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					
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32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

分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別： 配管呼び径 φ 50
 形状： 本管呼び径^レニル管 φ 100
 備考：

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

第36号表

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37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38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45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50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用鑄鉄製ナット付分水栓	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51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用鑄鉄製ナット付分水栓	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52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6号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	0.8				第4号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 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8号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	0.08				第10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9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73号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュ RC-40	m2	0.8				第11号表
合 計		箇所	1				

第53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6号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次	m2	2.4				第4号表
表層(車道・路肩部) 瀝青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 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8号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	0.24				第10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9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73号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 1層(幅1.8m未満) 再生クラッシュ RC-40	m2	2.4				第11号表
合 計		箇所	1				

第53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54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 本管呼び径ホリェフン管φ50	箇所	1				第74号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器管取付含む	箇所	1				第75号表
ホリェフン管据付工	φ20mm	m	3.9				第76号表
ホリェフン管継手工	φ20mm	口	2				第77号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第55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 本管呼び径ホリェフン管 φ50	箇所	1				第74号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器管取付含む	箇所	1				第75号表
ホリェフン管据付工	φ20mm	m	7.9				第76号表
ホリェフン管継手工	φ20mm	口	2				第77号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第56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	レギュラー80オクタン価以上	リットル					
空気圧縮機運転		日					第78号表
トラック損料	普通	供用日					
ベルト・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57号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当り単価表

種別： PP φ50×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チース (仮設)	φ50×φ20	個	1				
ポリエチレン管 (仮設)	φ20	m	2				
甲型止水栓 (仮設)	φ20	個	1				
B型 エオンソケット (仮設)	φ20	個	2				
B型 ソケット (仮設)	φ20	個	1				
保温カバー 表皮付	φ20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第58号表

仮設給水切替工 1箇所当り単価表

種別： φ13～φ25
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工		人					
消耗品及び工具損料		%					
諸雑費		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第59号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別： φ20
 形状：
 備考：

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

第60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79号表
保温カバー撤去工	φ20mm	m	2				第80号表
保温カバー処分工	φ20mm	m	2				第81号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第61号表

仮設ポリエチレン管布設工 10m当り単価表

種別： φ50mm
 形状：
 備考：

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

第62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63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64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65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82号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第66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82号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第67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			m3	1								

第68号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

Co塊(無筋) 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82号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第69号表

産業廃棄物の処分費 1m3当り単価表

種別： コンクリート塊（無筋）
 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(コンクリート塊 無筋)		m3	1				
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第71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	レギュラー80オクタン価以上	リットル					
タンパ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第73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74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75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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第76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77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78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79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80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81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		m ³	0.038				
運搬費		回	0.11				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第82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						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額						
間接工事費						
	管材費		1	式	3,136,477円/式	
	処分費等		1	式	115,567円/式	