

工 事 設 計 書

平成 26 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 西村町 地内

工 事 名 西村町配水細管仮設及び復旧工事

工 期 契約の日から 平成 27年 1月30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

西村町配水細管仮設及び復旧工事

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
ビニール 50 L= 86.7 m	50 2 箇所	7 件
鋼管 50 L= 8.5 m		仮設給水切替工
ポリレン 50 L= 70.1 m		7 件

本 工 事 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			
		共通仮設費 積上額計		式	1			
		安全費		式	1			
			安全費 交通誘導員	式	1			第14号明細表
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			

本 工 事 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
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
舗装工事								
	土工			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

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
	土工			式	1			第9号明細表
	管工			式	1			第10号明細表
仮設給水切替工事								
	材料費			式	1			第11号明細表
	土工			式	1			第12号明細表
	管工			式	1			第13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	50	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	16			
離脱防止金具A	50	個	4			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	50	個	7			
ゴム輪形 H16°ニル管	50	本	18			
ゴム輪形 HI 45°バンド	50	個	2			
異種管継手 CVS	50×50	個	4			
合フランジ コア付	50×50	個	4			
PD形 直管	50A	m.	7			
PD形 エルボ	50A	個	5			
PD形 ニップル	50A	個	1			
ソフトシル仕切弁(浅埋対応)	50(7.5K)	個	2			

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
仕切弁鉄蓋(レゾコ)	250×150H カラ表示	個	2			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコ)	25-50K	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	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		m	190			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	38			第2号表
土砂運搬工	土砂	m3	23			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	2			第4号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	38			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	23			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	13			第7号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	5			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュ RC-40	m2	28			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
ワソソ ^レ 継手工	7.5 K 50mm	口	4			第10号表
小口径鋼管据付工	50mm	m	7			第11号表
小口径鋼管継手工	管切断 50mm	箇所	7			第12号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 50mm	箇所	12			第13号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 50mm	口	14			第14号表
硬質塩化ビニル管布設工	50mm	m	86.7			第15号表
硬質塩化ビニル管切断工	50	口	2			第16号表
R R 継手工	50mm	口	12			第17号表
R R 継手工	50mm 離脱防止金具付き	口	7			第18号表
離脱防止金具取付工	50mm	口	4			第19号表
仕切弁設置工(人力)	50mm	基	2			第20号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮型外計上しない	個	2			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
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22号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 下部壁 H=150mm	個	2			第23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24号表
基礎砕石工		m2	0.6			第25号表
異種管継手工	50mm	箇所	4			第26号表
埋設標識シート工	材工共	m	94.1			第27号表
新旧連絡工	50以下 C 作業が容易	箇所	1			第28号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第29号表
合 計		式	1			

第4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		m	5			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	49			第2号表
土砂運搬工	土砂	m3	3			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	2			第4号表
表層工(機械施工)	再生密粒度アスコン 13mm プライムコート 仕上厚5cm	m2・1層	49			第30号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	3			第6号表
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュ RC-40	m2	20			第31号表
不陸整正工	補足材2m3/100m ² 再生クラッシュ RC-40	m2	29			第32号表
舗装目地復旧工	巾4cm	m	3			第33号表
合 計		式	1			

第5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	ビニル管 50× 20 L=2	箇所	4			第34号表
給水切替材 S(H)タイプ	ビニル管 50× 25 L=2	箇所	1			第35号表
給水切替材 MS(H)タイプ	ビニル管 50× 20 L=2	箇所	2			第36号表
合 計		式	1			

第6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 [°]	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	5			第37号表
給水切替土工 MS(K)タイ [°]	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	2			第38号表
合 計		式	1			

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 S(H)タイプ	ビニル管 50× 20 L=2	箇所	4			第39号表
給水切替工 S(H)タイプ	ビニル管 50× 25 L=2	箇所	1			第40号表
給水切替工 MS(H)タイプ	ビニル管 50× 20 L=2	箇所	2			第41号表
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
HILA型 ソケット(仮設)	50	個	2			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	1.5			
ライニング エルボ (仮設)	50A	個	2			
仮設配管材料(ホリフレ管)	50	m	70.1			
合 計		式	1			

第9号明細表の1

土工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		m	120			第1号表
舗装版切断		m	16			第42号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	41			第2号表
土砂運搬工	土砂	m3	4			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	2			第4号表
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.1			第43号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	41			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	10			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	発生土(土砂)	m3	6			第44号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.3			第7号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	0.09			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュ RC-40	m2	21			第9号表

四日市市上下水道局

第9号明細表の2

土工 1式当り明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計		式	1			

第10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
仮設ホリパイプ管布設工	50mm	m	70.1			第45号表
ホリパイプ管撤去工	50mm	m	70.1			第46号表
仮設鋼管据付工(人力)	50mm	m	1.5			第47号表
小口径鋼管継手工	管切断 50mm	箇所	2			第12号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 50mm	箇所	2			第13号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 50mm	口	2			第14号表
小口径鋼管撤去工	50mm	m	1.5			第48号表
HILAカット継手工	50mm	箇所	2			第49号表
新旧連絡工	50以下 C 作業が容易	箇所	1			第28号表
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第29号表
合 計		式	1			

第11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 S717°	PP 50× 20 L=2	箇所	6			第50号表
仮設給水材 S717°	PP 50× 25 L=2	箇所	1			第51号表
合 計		式	1			

第12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		m	26			第1号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	8			第2号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.7			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.3			第4号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	8			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	2			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	発生土(土砂)	m3	1			第44号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャー RC-40	m2	4			第9号表
合 計		式	1			

第13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
仮設給水切替工	13 ~ 25	箇所	7			第52号表
保温材巻手間	20	m	12			第53号表
保温材巻手間	25	m	2			第54号表
仮設給水撤去工	20mm L=2m	箇所	6			第55号表
仮設給水撤去工	25mm L=2m	箇所	1			第56号表
合 計		式	1			

第14号明細表

安全費 1式当り明細表

種別：交通誘導員
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導員(B)		人				
合 計		式	1			

第1号表

舗装版切断 100m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
普通作業員		人					
コンクリートカッタ運転		日					第57号表
カッタープレート	径55cm(22インチ)	枚	0.21				
諸雑費		%					
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第2号表

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

種別：0cm超え10cm以下

形状：

備考：

排出ガス対策型

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					
小型パ ック運転		時間					第58号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第3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59号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第4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60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61号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第5号表

舗装仮復旧工 100m²・1層当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 13mm
 形状：仕上厚3cm 瀝青材散布なし
 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					
生アスファルト単価	再生密粒度アスコン 13mm	t	7.06				第62号表
振動ロー運転		日					第63号表
振動コンパクタ運転		日					第64号表
諸雑費		%					
合 計		m ² ・1層	100				
単 位 当 り		m ² ・1層	1				

第6号表

機械掘削工(小型バックホ) 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					
小型バックホ運転		日					第65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(小型バ ック) 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				
小型バ ック運転		日					第65号表
クワ 運転		日					第66号表
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(小型バ ック杓) 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 ック杓運転		日					第65号表
クハ° 運転		日					第66号表
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：再生クッション 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					
再生クッション	RC-40同等品 小型割増	m3	21.59				
夕パ° 運転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10号表

フソグ 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11号表

小口径鋼管据付工 10m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		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第12号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：管切断 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					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第13号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

種別：ねじ切り 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					
雑材料		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第14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 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					
雑材料		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第15号表

硬質塩化ビニル管布設工 10m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		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第16号表

硬質塩化ビニル管切断工 1口当り単価表

種別： 50
 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

R R 継手工 1口当り単価表

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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第18号表

R R 継手工 1口当り単価表

種別： 50mm 離脱防止金具付き
 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19号表

離脱防止金具取付工 1口当り単価表

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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第20号表

仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

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		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第21号表

鉄蓋設置 1個当り単価表

種別：円形1号 250mm
 形状：無収縮型外計上しない
 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22号表

レジ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23号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当り単価表

種別： 1号 下部壁 H=150mm

形状：

備考：

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

第24号表

レゾ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25号表

基礎砕石工 100m2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					
再生クラッシュ	RC-40同等品 小型割増	m3	12				
バックホ運転		日					第68号表
諸雑費		%					
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第26号表

異種管継手工 1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27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28号表

新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別： 50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29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					
工事用水中モータポンプ 損料		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30号表

表層工(機械施工) 100m²・1層当り単価表

種別：再生密粒度アスコン 13mm プライムコート
 形状：仕上厚5cm
 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					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
生アスファルト単価	再生密粒度アスコン 13mm	t	12.57				第62号表
アスファルト乳剤	PK3 プライムコート	リットル	126				
アスファルトフィニッシュ運転		日					第69号表
振動ロー運転		日					第70号表
諸雑費		%					
合 計		m ² ・1層	100				
単 位 当 り		m ² ・1層	1				

第31号表

下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 15cm
 形状：再生クッション 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					
再生クッション	RC-40同等品 小型割増	m3	19.05				
夕バ° 運転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第32号表

不陸整正工 100m2当り単価表

種別：補足材2m3/100m²
 形状：再生クッション 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					
再生クッション	RC-40同等品 小型割増	m3	2				
夕バ° 運転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第33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34号表

給水切替材 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
VP用ナール分水栓	50×20	個	1				
B型 60°バンド	20	個	1				
B型 エンソケット	20	個	1				
甲型止水栓	20	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリ塩化ビニル管	20	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第35号表

給水切替材 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×25 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
VP用ナール分水栓	50×25	個	1				
B型 60°ハンド	25	個	1				
B型 エコソケット	25	個	1				
甲型止水栓	25	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリレン管	25	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第36号表

給水切替材 MS(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
VP用ナール分水栓	50×20	個	1				
B型 60°バンド	20	個	1				
B型 エオンケット	20	個	1				
メーター止水栓(横)	20	個	1				
ホリドリ管	20	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37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		m	4				第1号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.04				第4号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	0.8				第2号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	0.8				第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	0.4				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第3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)	m3	0.2				第8号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第7号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第38号表

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		m	4				第1号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.04				第4号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 排出ガス対策型	m2	0.8				第2号表
舗装仮復旧工	再生密粒度アスコン 13mm 仕上厚3cm 瀝青材散布なし	m2・1層	0.8				第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	0.4				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第3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)	m3	0.2				第8号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第7号表
人力掘削(床堀)	砂	m3	0.16				第71号表
人力投入埋戻工	発生土(土砂)	m3	0.16				第72号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第39号表

給水切替工 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×20 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	配管口径 20 本管口径ビニル管 50	箇所	1				第73号表
止水栓取付工	20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第74号表
ホリシソ管据付工	20mm	m	2.4				第75号表
ホリシソ管継手工	20mm	口	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第40号表

給水切替工 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×25 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	配管口径 25 本管口径ビニル管 50	箇所	1				第77号表
止水栓取付工	25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第78号表
ホリシソ管据付工	25mm	m	2.4				第79号表
ホリシソ管継手工	25mm	口	2				第80号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第41号表

給水切替工 MS(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 50×20 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	配管口径 20 本管口径ビニル管 50	箇所	1				第73号表
量水器取付工	20 普通型 量水器取付のみ	箇所	1				第81号表
ホリシソ管据付工	20mm	m	3.9				第75号表
ホリシソ管継手工	20mm	口	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第42号表

舗装版切断 100m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
普通作業員		人					
コンクリートカッタ運転		日					第57号表
カッタープレート	径55cm(22インチ)	枚	0.61				
諸雑費		%					
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第43号表

コンクリート殻(無筋)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	Co塊(無筋) DID区域外	m3	1				第82号表
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	1				第83号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第44号表

機械投入埋戻工(小型バ ック) 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
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
小型バ ック運転		日					第65号表
夕バ ° 運転		日					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第45号表

仮設ホリシツ管布設工 10m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					
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第46号表

ホリ升ノ管撤去工 10m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		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第47号表

仮設鋼管据付工（人力） 10m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		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第48号表

小口径鋼管撤去工 10m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		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第49号表

HILAソケット継手工 1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50号表

仮設給水材 S717° 1箇所当り単価表

種別：PP 50×20 L=2
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チズ (仮設)	50×20	個	1				
ホリパイプ(仮設)	20	m	2				
甲型止水栓(仮設)	20	個	1				
B型 エオソケット(仮設)	20	個	2				
B型 ソケット(仮設)	20	個	1				
保温加 - 表皮付	20	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第51号表

仮設給水材 S717° 1箇所当り単価表

種別：PP 50×25 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
B型 異径チズ (仮設)	50×25	個	1				
ホリパイプ管(仮設)	25	m	2				
甲型止水栓(仮設)	25	個	1				
B型 エオソケット(仮設)	25	個	2				
B型 ソケット(仮設)	25	個	1				
保温加 - 表皮付	25	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第52号表

仮設給水切替工 1箇所当り単価表

種別： 13 ~ 25
 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53号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別： 20
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54号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別： 25
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55号表

仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別： 20mm L=2m
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホリ升パイプ撤去工	20mm	m	2				第84号表
保温加へ撤去工	20mm	m	2				第85号表
保温加へ処分工	20mm	m	2				第86号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第56号表

仮設給水撤去工 1箇所当り単価表

種別： 25mm L=2m
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
ホリ升パイプ撤去工	25mm	m	2				第87号表
保温加へ撤去工	25mm	m	2				第88号表
保温加へ処分工	25mm	m	2				第89号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第57号表

コンクリートカッタ運転 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リットル以上	リットル					
コンクリートカッタ損料	バキューム式・湿式	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第58号表

小型バ ック杓運転 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					
小型バ ック杓損料(排出ガス対策型)	標準型 1次基準値	日					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第59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90号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第60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 費	摘 要
ダンプトラック運転		日					第90号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第63号表

振動ロー運転 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					
振動ロー損料	ハンドガド式	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第64号表

振動コンパクタ運転 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リットル以上	リットル					
振動コンパクタ損料	前進型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第65号表

小型パツホリ運転 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					
小型パツホリ損料(排出ガス対策型)	標準型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第66号表

夕パ° 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リットル以上	リットル					
夕パ° 賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第67号表

夕バ° 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㌦㌦価以上	リットル					
夕バ° 及びピラマ損料		供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第68号表

ハックル運転 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					
ハックル損料 排出ガス対策型	標準型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第69号表

アスファルトフィニッシュ運転 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					
アスファルトフィニッシュ損料 排出ガス対策型	ホイル型 2次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第70号表

振動ロー運転 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					
振動ロー賃料 排出ガス対策型(1次)	搭乗コンパクト型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第71号表

人力掘削(床堀) 10m3当り単価表

種別：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					
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第72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					
外 ^ハ 運 転		日					第66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第73号表

分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管口径 20
 形状：本管口径比ニール管 50
 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74号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別： 20 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75号表

ホリ升ノ管据付工 10m当り単価表

種別： 20mm
 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76号表

ポリレン管継手工 1口当り単価表

種別： 20mm
 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77号表

分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管口径 25
 形状：本管口径比ニル管 50
 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78号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別： 25 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79号表

ホリ升ノ管据付工 10m当り単価表

種別： 25mm
 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

ホリ升ン管継手工 1口当り単価表

種別： 25mm
 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81号表

量水器取付工 1箇所当り単価表

種別： 20 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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第82号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：
形状：Co塊(無筋) 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90号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第84号表

ホリ升ノ管撤去工 10m当り単価表

種別： 20mm
 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86号表

保温加[〃]-処分工 100m当り単価表

種別： 20mm
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
保温加 [〃] -処分費		m3	0.038				
運搬費		回	0.11				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第87号表

ホリ升ノ管撤去工 10m当り単価表

種別： 25mm
 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88号表

保温加`-撤去工 10m当り単価表

種別： 25mm
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89号表

保温加[〃]-処分工 100m当り単価表

種別： 25mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
保温加 [〃] -処分費		m ³	0.044				
運搬費		回	0.14				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第90号表

ダンプトラック運転 1日当り単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
運転手(一般)		人					
軽油	一般用	リットル					
ダンプトラック損料	普通ディーゼル	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						
	交通誘導員	交通誘導員B	22	人	昼間勤務、9時間 交代要員有	
役務費						
技術管理費						
営繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	管材費 783,073円/式	
	処分費等		1	式	処分費 15,803円/式	