

工事設計書

平成 30 年度

工 費 ¥

施 工 地 名 四日市市 大矢知町ほか配水細管仮設及び復旧工事

工 事 名 大矢知町ほか配水細管仮設及び復旧工事

工 期 契約の日から 平成 31年 2月28日
限り

課 長	課長補佐	係 長	計	檢 算

当 初 工 事 概 要

工事費内訳書

工種:
摘要
要

費目	工種	種別	細別／規格	単位	数量	単価	金額
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	數 量	單 価	金 額	摘 要
φ 50配水細管復旧工事	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
φ 50配水細管仮設工事	材料費			式	1			第7号明細表
	土工			式	1			第8号明細表
	管工			式	1			第9号明細表

直接工事費内訳書

工種

材料費 1式当たり明細表							種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要	
合フランジ コア付	φ 50 × φ 50	個	14				
フランジ ハッキン	φ 50	枚	14				
フランジ ボルト	M16×70	本	56				
異種管継手 SKX	D40×D40	個	2				
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	8				
ゴム輪形 HIヒニル管	φ 50	本	50				
異種管継手 CVS	φ 50 × φ 50	個	8				
離脱防止金具A	φ 50	個	8				
PD形 直管	40A	m.	1				
PD形 直管	50A	m.	19.7				
PD形 チース	50A	個	3				
PD形 エルボ	50A	個	17				

材料費 1式当り明細表							種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要	
PD形 異径エルボ	50A×40A	個	2				
PD形 ニップル	50A	個	2				
ソフトシール仕切弁(浅埋対応)	φ 50 (7.5K)	個	5				
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50 (7.5K)	基	2				
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	7				
調整リンク(仕切弁/バルブ用・レジコン)	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				
サドル分水栓用キャップ	φ 50	個	1				
合 計		式	1				

土工 1式当たり明細表

第2号明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	530			
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	160			
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	160			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	8			第4号表
機械掘削工(バックホウ)		m3	100			第5号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	62			第6号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシャン(RC-40)	m3	15			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャン RC-40	m2	160			第8号表
土砂運搬工	土砂	m3	100			第9号表
合 計		式	1			

管工 1式当たり明細表

第3号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
基礎碎石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシャン 40~0 割増あり	m2	2			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	14			第11号表
小口径鋼管据付工	φ 40mm	m	1			第12号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	19.7			第13号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 40mm	箇所	2			第14号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	32			第15号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 40mm	箇所	2			第16号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	箇所	54			第17号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 40mm	口	2			第18号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	59			第19号表
硬質塩化ビニル管布設工	φ 50mm	m	246.7			第20号表
R R継手工	φ 50mm	口	39			第21号表

管工 1式当り明細表

第3号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
R R 継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	8			第22号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	8			第23号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	7			第24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25号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リゾ、H=50mm	個	7			第26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	7			第27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28号表
SKX継手工	40mm	箇所	2			第29号表
異種管継手工CVS	50mm	箇所	8			第30号表
埋設標識シート工	材工共	m	266.6			第31号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	2			第32号表
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第33号表

管工 1式当たり明細表

第3号明細表の3

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
分水撤去工		箇所	1			第34号表
ポリエチレン管撤去工	φ 50mm	m	283.3			第35号表
保温カバー撤去工	φ 50mm	m	28.8			第36号表
保温カバー処分工	φ 50mm	m	28.8			第37号表
既設バルブ土留撤去工		箇所	1			第38号表
既設バルブ土留設置工		箇所	1			第39号表
合 計		式	1			

四日市市上下水道局

土工 1式当たり明細表

第5号明細表

種別：
形状：
備考：

管工 1式当り明細表

第6号明細表

種別：
形状：
備考：

材料費 1式当たり明細表							種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要	
合フランジ コア付	φ 50× φ 50	個	6				
フランジ パッキン	φ 50	枚	6				
合フランジ コア付	φ 100× φ 50	個	1				
フランジ パッキン	φ 100	枚	1				
フランジボルト	M16×70	本	28				
保温カバー 表皮付	φ 50	m	28.8				
異種管継手 SKX(仮設)	D40×PLP40	個	2				
HILA型 ケット(仮設)	φ 50	個	1				
離脱防止金具A	φ 50	個	1				
異種管継手 CVS	φ 50× φ 50	個	1				
PD形 直管	50A	m.	6.9				
PD形 チース	50A	個	1				

第7号明細表の2

材料費 1式当たり明細表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
PD形 エルボ [°]	50A	個	7			
PD形 ニップ [°] ル	50A	個	3			
ライニング 直管(仮設)	PA形 40A	m.	1.6			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	1			
ライニング 異径ソケット(仮設)	50A×25A	個	1			
ライニング エルボ [°] (仮設)	40A	個	2			
ライニング エルボ [°] (仮設)	50A	個	3			
ライニング 異径エルボ [°] (仮設)	50A×40A	個	2			
ライニング ソケット(仮設)	50A	個	2			
ライニング プ [°] ラグ(仮設)	50A	個	2			
仮設配管材料(ホリエチレン管)	φ 25	m	2			
仮設配管材料(ホリエチレン管)	φ 50	m	283.3			

材料費 1式当たり明細表							種別： 形状： 備考：
名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要	
ソフトシール仕切弁(浅埋対応)	φ 50 (7.5K)	個	2				
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50 (7.5K)	基	1				
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	3				
調整リンク(仕切弁/バルブ用・レジコン)	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				
鋳鉄管用サドル分水栓(コア含む)	φ 150×φ 50	個	1				
钢管用メタニオ(ナット・パッキン付)(仮設)	φ 50	個	1				
合 計		式	1				

土工 1式当たり明細表

第8号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	520			
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	157			
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	5			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3掛け1次	m2	161			第3号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	8			第4号表
機械掘削工(ハックホウ)		m3	50			第5号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クッション用砂	m3	3			第6号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クラッシャン(RC-40)	m3	9			第7号表
上層路盤工	仕上り厚 13cm 粒調碎石 M-30	m2	5			第50号表
下層路盤工	仕上り厚 14cm 再生クラッシャン RC-40	m2	7			第51号表
上層路盤工	仕上り厚 15cm 粒調碎石 M-30	m2	2			第52号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャン RC-40	m2	78			第8号表

四日市市上下水道局

管工 1式当たり明細表

第9号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
基礎碎石	7.5cm超12.5cm以下 再生グラッシュラン 40~0 割増あり	m2	0.8			
フランジ継手工	7.5K 100mm	口	1			第55号表
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	6			第11号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	7.9			第13号表
小口径钢管継手工	管切断 φ 40mm	箇所	4			第14号表
小口径钢管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	14			第15号表
小口径钢管継手工	ねじ切り φ 40mm	箇所	6			第16号表
小口径钢管継手工	ねじ切り φ 50mm	箇所	22			第17号表
小口径钢管継手工	ねじ込み接合 φ 40mm	口	6			第18号表
小口径钢管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	32			第19号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	1			第23号表
硬質塩化ビニル管切断工	φ 50	口	4			第56号表

管工 1式当たり明細表

第9号明細表の2

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
仮設鋼管据付工(人力)	φ 40mm	m	1.6			第57号表
仮設钢管据付工(人力)	φ 50mm	m	1			第58号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	3			第24号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 50 本管呼び径鉄管 φ 150	箇所	1			第59号表
コア取付工	呼び径 φ 50	箇所	1			第60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25号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	1号 調整リグ H=50mm	個	3			第26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	3			第27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28号表
HILAソケット継手工	50mm	箇所	1			第61号表
SKX継手工	40mm	箇所	2			第29号表
保温材巻手間	φ 50	m	28.8			第62号表

管工 1式当たり明細表

第9号明細表の3

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	摘 要
異種管継手工CVS	50mm	箇所	1			第30号表
仮設ホリエツル管布設工	φ 50mm	m	283.3			第63号表
仮設ホリエツル管布設工	φ 25mm	m	2			第64号表
埋設標識シート工	材工共	m	7.1			第31号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	2			第32号表
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第33号表
合 計		式	1			

第10号明細表

材料費 1式当たり明細表

種別 :
形状 :
備考 :

管工 1式当り明細表

第11号明細表

種別：
形状：
備考：

第12号明細表

交通管理工 1式当たり明細表

種別 :
形状 :
備考 :

第3号表

舗装版取り壊し積込工 100m²当たり単価表

種別:

形状: BH クーラ山積0.28m³排ガス1次

備考:

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
バックホー運転		時間					第69号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単 位 当 り		m ²	1				

第4号表

アスファルト殻運搬工 1m³当たり単価表

種別：

形状：

備考：

DID区間無 路面:良好

第5号表

機械掘削工(バックホウ) 100m³当たり単価表種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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72号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ³	100				
単 位 当 り		m ³	1				

第6号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m³当たり単価表

種別:

再生クッション用砂

形状:

備考:

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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	m ³	126				
バックホウ運転		時間					第72号表
タシハ [®] 締固め		m ³	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m ³	100				
単 位 当 り		m ³	1				

第7号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m³当たり単価表種別:
形状:
備考:

再生クラッシャン(RC-40)

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雑	摘 要
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
再生クラッシャン	RC-40同等品 小型割増	m ³	126				
バックホウ運転		時間					第72号表
ダンパ締固め		m ³	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m ³	100				
単 位 当 り		m ³	1				

第8号表

下層路盤工 100m²当り単価表

種別：仕上り厚 17cm
 形状：再生クラッシャン RC-40
 備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシャン	RC-40同等品 小型割増	m ³	21.59				
ダンパ運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単 位 当 り		m ²	1				

第9号表

土砂運搬工 1m³当たり単価表

種別：
形状：
備考：

第11号表

フランジ継手工 1口当たり単価表

種別：7.5K 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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

小口径鋼管据付工 10m当たり単価表

種別：φ40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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13号表

小口径鋼管据付工 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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14号表

小口径鋼管継手工 1箇所当たり単価表

種別：管切断 φ 40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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15号表

小口径鋼管継手工 1箇所当たり単価表

種別：管切断 φ50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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16号表

小口径鋼管継手工 1箇所当たり単価表

種別：ねじ切り φ40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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17号表

小口径鋼管継手工 1箇所当たり単価表

種別：ねじ切り φ50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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18号表

小口径鋼管継手工 2口当たり単価表

種別：ねじ込み接合 φ40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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19号表

小口径鋼管継手工 2口当たり単価表

種別：ねじ込み接合 φ50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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20号表

硬質塩化ビニル管布設工 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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21号表

R R 繼手工 1口当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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22号表

R R 繼手工 1口当たり単価表

種別：φ 50mm 離脱防止金具付き

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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23号表

離脱防止金具取付工 1口当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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24号表

仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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25号表

鉄蓋設置 1個当たり単価表

種別：円形1号 250mm
形状：無収縮モルタル計上しない
備考：

第26号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 調整リンク H=50mm

形状：

備考：

第27号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 下部壁 H=300mm

形状：

備考：

第28号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 底版 H=40mm

形状：

備考：

第29号表

SKX継手工 1箇所当たり単価表

種別：40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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30号表

異種管継手工CVS 1箇所当たり単価表

種別：50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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

埋設標識シート工 100m当たり単価表

種別：材工共

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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32号表

新旧連絡工 1箇所当たり単価表

種別：φ 50以下 C 作業が容易

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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33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 領	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34号表

分水撤去工 1箇所当たり単価表

種別：

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘要
分水撤去工		箇所	1				第76号表
共通仮設費	率分	%					
現場管理費		%					
一般管理費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第35号表

ホリエチレン管撤去工 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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36号表

保温カバー撤去工 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単位当り		m	1				

第37号表

保温かバー処分工 100m当たり単価表

種別： φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
保温かバー処分費		m ³	0.071				
運搬費		回	0.33				
合 計		m	100				
単位当り		m	1				

第38号表

既設バルブ土留撤去工 1箇所当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
鉄蓋撤去	円形1号 250mm	個	1				第77号表
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	1号 調整リング H=50mm	個	1				第78号表
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	1号 上部壁 H=150mm	個	1				第79号表
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	1号 中部壁 H=100mm	個	1				第80号表
レジンコンクリート製ボックス撤去(円形)	1号 底版 H=40mm	個	1				第81号表
合 計		箇所	1				
单 位 当 り		箇所	1				

第39号表

既設ハルフ土留設置工 1箇所当たり単価表

種別:

形状:

備考:

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雑	摘 要
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1				第25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	1				第26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	1				第82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83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	1				第28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箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
VP用サドル分水栓	$\phi 50 \times \phi 20$	個	1				
B型 60° ベント	$\phi 20$	個	1				
B型 エオソケット	$\phi 20$	個	1				
甲型止水栓	$\phi 20$	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	$\phi 20$	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

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
VP用サドル分水栓	$\phi 50 \times \phi 20$	個	1				
B型 60° ベント	$\phi 20$	個	1				
B型 エオソケット	$\phi 20$	個	1				
メータ止水栓(横)副弁付	$\phi 20$	個	1				
メータ筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ホリエチレン管	$\phi 20$	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第42号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=4

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
VP用サドル分水栓	$\phi 50 \times \phi 20$	個	1				
B型 60° ベント	$\phi 20$	個	1				
B型 エオソケット	$\phi 20$	個	1				
メータ止水栓(横)副弁付	$\phi 20$	個	1				
メータ筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	$\phi 20$	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第43号表

給水切替土工 S(BS)タイプ 1箇所当たり単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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	m ³	0.04				第4号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m ³ 掛け1次	m ²	0.8				第3号表
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m ²	0.8				
機械掘削工(ハックホウ)		m ³	0.4				第5号表
土砂運搬工	土砂	m ³	0.4				第9号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クラッシャン(RC-40)	m ³	0.08				第7号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クッション用砂	m ³	0.22				第6号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャン RC-40	m ²	0.8				第8号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第44号表の1

給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当たり単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	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	m ³	0.04				第4号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m ³ 掛け1次	m ²	0.8				第3号表
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m ²	0.8				
機械掘削工(ハックホウ)		m ³	0.4				第5号表
土砂運搬工	土砂	m ³	0.4				第9号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クラッシャン(RC-40)	m ³	0.08				第7号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クッション用砂	m ³	0.22				第6号表
床掘り 土砂	現場制約あり	m ³	0.16				
人力投入埋戻工	発生土 (土砂)	m ³	0.16				第85号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャン RC-40	m ²	0.8				第8号表
合 計		箇所	1				

第44号表の2

給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当たり単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=X:2m

形状：

備考：

第45号表の1

給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当たり単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=Y:4m

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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	m ³	0.08				第4号表
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m ³ 掛け1次	m ²	1.6				第3号表
表層(車道・路肩部) 潜青材無し	1.4m未満(仕上り厚50mm以下) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m ²	1.6				
機械掘削工(ハックホウ)		m ³	0.8				第5号表
土砂運搬工	土砂	m ³	0.8				第86号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クラッシャン(RC-40)	m ³	0.16				第7号表
機械投入埋戻工(ハックホウ)	再生クッション用砂	m ³	0.44				第6号表
床掘り 土砂	現場制約あり	m ³	0.16				
人力投入埋戻工	発生土 (土砂)	m ³	0.16				第85号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシャン RC-40	m ²	1.6				第8号表
合 計		箇所	1				

第45号表の2

給水切替土工 MS(K)タイプ 1箇所当たり単価表

種別：市道(仮復旧3cm) L=Y:4m

形状：

備考：

第46号表

給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 $\phi 20$ 本管呼び径ビニル管 $\phi 50$	箇所	1				第87号表
止水栓取付工	$\phi 20$ PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第88号表
ポリエチレン管据付工	$\phi 20mm$	m	2.4				第89号表
ポリエチレン管継手工	$\phi 20mm$	口	2				第90号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第47号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 $\phi 20$ 本管呼び径ビニル管 $\phi 50$	箇所	1				第87号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	$\phi 20$ 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第91号表
ポリエチレン管据付工	$\phi 20mm$	m	3.9				第89号表
ポリエチレン管継手工	$\phi 20mm$	口	2				第90号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第48号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当たり単価表

種別：ビニル管 $\phi 50 \times \phi 20$ L=4

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
分水栓建込工	配管呼び径 $\phi 20$ 本管呼び径ビニル管 $\phi 50$	箇所	1				第87号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	$\phi 20$ 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第91号表
ポリエチレン管据付工	$\phi 20mm$	m	5.9				第89号表
ポリエチレン管継手工	$\phi 20mm$	口	2				第90号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第50号表

上層路盤工 100m²当り単価表

種別：仕上り厚 13cm

形状：粒調碎石 M-30

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m ³	16.51				
ダンパ運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単 位 当 り		m ²	1				

第51号表

下層路盤工 100m²当り単価表

種別：仕上り厚 14cm
 形状：再生クラッシャン RC-40
 備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雑	摘 要
普通作業員		人					
再生クラッシャン	RC-40同等品 小型割増	m ³	17.78				
ダンパ運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単 位 当 り		m ²	1				

第52号表

上層路盤工 100m²当り単価表

種別：仕上り厚 15cm

形状：粒調碎石 M-30

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m ³	19.05				
ダンパ運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単 位 当 り		m ²	1				

第53号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m³当たり単価表種別:
形状:
備考:

発生土(土砂)

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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72号表
ダンパ締固め		m ³	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m ³	100				
単 位 当 り		m ³	1				

第54号表

下層路盤工 100m²当り単価表

種別：仕上り厚 17cm

形状：路盤材なし

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
タバ°運転		日					第74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m ²	100				
単位当り		m ²	1				

第55号表

フランジ継手工 1口当たり単価表

種別：7.5K 100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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56号表

硬質塩化ビニル管切断工 1口当たり単価表

種別：φ50

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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

仮設鋼管据付工（人力） 10m当たり単価表

種別：φ 40mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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58号表

仮設鋼管据付工（人力） 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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59号表

分水栓建込工 1箇所当たり単価表

種別：配管呼び径 $\phi 50$
 形状：本管呼び径鉄管 $\phi 150$
 備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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60号表

コア取付工 1箇所当たり単価表

種別：呼び径 ϕ 50

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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61号表

HILAソケット継手工 1箇所当たり単価表

種別：50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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62号表

保温材巻手間 10m当たり単価表

種別：φ50

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
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

仮設ボリューム管布設工 10m当たり単価表

種別：φ 50mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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64号表

仮設ボリューム管布設工 10m当たり単価表

種別：φ25mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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65号表

仮設給水材 Sタイプ 1箇所当たり単価表

種別：PP $\phi 50 \times \phi 20$ L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	摘 要
B型 異径チーズ（仮設）	$\phi 50 \times \phi 20$	個	1				
ホリエチレン管（仮設）	$\phi 20$	m	2				
甲型止水栓（仮設）	$\phi 20$	個	1				
B型 ユニオンソケット（仮設）	$\phi 20$	個	2				
B型 ソケット（仮設）	$\phi 20$	個	1				
保温カバー 表皮付	$\phi 20$	m	2				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第66号表

仮設給水切替工 1箇所当たり単価表

種別：φ13～φ25

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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67号表

保温材巻手間 10m当たり単価表

種別：φ 20

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単位当り		m	1				

第68号表		仮設給水撤去工 1箇所当たり単価表					種別：φ 20mm L=2m 形状： 備考：		
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘要		
ポリエチレン管撤去工	φ 20mm	m	2				第92号表		
保温カバー撤去工	φ 20mm	m	2				第93号表		
保温カバー処分工	φ 20mm	m	2				第94号表		
合 計		箇所	1						
単 位 当 り		箇所	1						

第69号表

ハックホウ運転 1時間当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
ハックホウ損料	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70号表

発生土運搬費 10m³当たり単価表

種別 :
形状 : As塊 DID区域外
備考 :

第71号表

産業廃棄物の処分費 1m³当たり単価表

種別：アスファルト塊
形状：中間処理場へ搬入
備考：

第72号表

ハックホウ運転 1時間当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
運転手(特殊)		人					
軽油	一般用	リットル					
ハックホウ損料	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74号表

タクシードライバーランチ 1日当たり単価表

種別:

形状:

備考:

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
特殊作業員		人					
ガソリン	レギュラー80オクタノール以上	リットル					
タクシードライバーランチ賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第75号表

発生土運搬工 10m³当たり単価表

種別 :
形状 : 土砂、DID区域外
備考 :

第76号表

分水撤去工 1箇所当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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77号表

鉄蓋撤去 1個当たり単価表

種別：円形1号 250mm

形状：

備考：

第78号表

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1個当たり単価表

種別： 1号 調整リンク H=50mm

形状：

備考：

第79号表

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 上部壁 H=150mm

形状：

備考：

第80号表

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 中部壁 H=100mm

形状：

備考：

第81号表

レジンコンクリート製ボックス撤去(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 底版 H=40mm

形状：

備考：

第82号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 上部壁 H=150mm

形状：

備考：

第83号表

レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1個当たり単価表

種別：1号 中部壁 H=100mm

形状：

備考：

第85号表

人力投入埋戻工 100m³当たり単価表

種別：発生土（土砂）

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
タバ [°] 締固め		m ³	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m ³	100				
単位当たり		m ³	1				

第86号表

土砂運搬工 1m³当たり単価表

種別：
形状：
備考：

第87号表

分水栓建込工 1箇所当たり単価表

種別：配管呼び径 $\phi 20$
 形状：本管呼び径ビニル管 $\phi 50$
 備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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88号表

止水栓取付工 1箇所当たり単価表

種別：φ20 PP用
 形状：止水栓筐取付含む
 備考：

名 称	規 格	単位	数 量	单 価	金 領	雜	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89号表

ホリエチレン管据付工 10m当たり単価表

種別：φ20mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単位当たり		m	1				

第90号表

ポリエチレン管継手工 1口当たり単価表

種別：φ20mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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91号表

量水器取付工(ねじ込み接合) 1箇所当たり単価表

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 領	雜	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92号表

ホリエチレン管撤去工 10m当たり単価表

種別：φ20mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
配管工		人					
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単位当たり		m	1				

第93号表

保温カバー撤去工 10m当たり単価表

種別：φ20mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	摘 要
普通作業員		人					
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単位当り		m	1				

第94号表

保温カバー処分工 100m当たり単価表

種別： ϕ 20mm

形状：

備考：

第95号表

ダンプ トラック運転 1日当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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	オノロード・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96号表

ダンプ トラック運転 1日当たり単価表

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 領	雜	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	オノロード・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						
營繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	管材費 2,260,664円/式	
	処分費		1	式	処分費 40,171円/式	