

工 事 設 計 書

平成 30 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 小林町 地内

工 事 名 小林町配水細管布設替工事

工 期 契約の日から 平成 30年10月31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
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
交通管理工								
	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
フランジパッキン	φ 50	枚	12			
フランジパッキン	φ 100	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	52			
HILA型 ソケット(仮設)	φ 50	個	1			
異種管継手 SKX	D40×D40	個	1			
離脱防止金具A	φ 50	個	7			
コム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	6			
コム輪形 HIビニール管	φ 50	本	22			
異種管継手 CVS	φ 50×φ 50	個	7			
合フランジ コア付	φ 50×φ 50	個	12			
合フランジ コア付	φ 100×φ 50	個	1			
PD形 直管	40A	m.	0.5			

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
PD形 直管	50A	m.	18.7			
PD形 チーズ	50A	個	2			
PD形 エルボ	50A	個	17			
PD形 異径エルボ	50A×40A	個	1			
PD形 ニップル	50A	個	4			
ライニング 直管(仮設)	PA形 50A	m.	2			
ライニング 異径ソケット(仮設)	50A×25A	個	1			
仮設配管材料(ポリエチレン管)	φ25	m	4			
B型 60° ベント(仮設)	φ25	個	1			
ソフトシル仕切弁(浅埋対応)	φ50(7.5K)	個	5			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ250×150H カラー表示	個	6			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レジコン)	25-50K	個	6			

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
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	6			
仕切弁土留	底板25-40S	個	6			
ホルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	6			
PD用サドル分水栓(コア含む)	φ50×φ25	個	1			
サドル分水栓用キャップ	φ25	個	1			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ50(7.5K)	基	1			
合 計		式	1			

土工 1式当り明細表

第2号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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	81			第1号表
舗装版切断 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	400			
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	81			
土砂運搬工	土砂	m3	46			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	4			第5号表
機械掘削工(バックホ)		m3	46			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	27			第7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	20			第8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	5			第1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) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	5			
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.3			第10号表
不陸整正工	補足材無	m2	5			第11号表

管工 1式当り明細表

第3号明細表の1

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎砕石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m ²	1.7			
フランジ継手工	7.5K 100mm	口	1			第13号表
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	12			第14号表
小口径鋼管据付工	φ 40mm	m	0.5			第15号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	18.7			第16号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 40mm	箇所	1			第17号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	28			第18号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 40mm	箇所	1			第19号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	箇所	47			第20号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 40mm	口	1			第21号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	55			第22号表
硬質塩化ビニル管布設工	φ 50mm	m	109.6			第23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	単 価	金 額	摘 要
R R継手工	φ 50mm	口	14			第24号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	6			第25号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	7			第26号表
仕切弁設置工(人力)	φ 50mm	基	6			第27号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径PD鋼管 φ 50	箇所	1			第28号表
コア取付工	呼び径 φ 25	箇所	1			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	6			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	6			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	6			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	6			第33号表
HILAソケット継手工	50mm	箇所	1			第34号表
SKX継手工	40mm	箇所	1			第35号表

管工 1式当り明細表

第3号明細表の3

種別：
形状：
備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
異種管継手工CVS	50mm	箇所	7			第36号表
仮設ホリェフン管布設工	φ 25mm	m	4			第37号表
ホリェフン管撤去工	φ 25mm	m	4			第38号表
仮設鋼管据付工 (人力)	φ 50mm	m	2			第39号表
分水撤去工		箇所	1			第40号表
埋設標識シト工	材工共	m	129.9			第41号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第42号表
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第43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 MS (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第44号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=2	箇所	1			第45号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第46号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=6	箇所	1			第47号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ25 L=6	箇所	1			第48号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	PD鋼管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第49号表
合 計		式	1			

土工 1式当り明細表

第5号明細表

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 MS(K)タイプ	市道(仮復旧5cm) L=Z:6m	箇所	1			第50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51号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Y:4m	箇所	3			第52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53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 MS (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第54号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=2	箇所	1			第55号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第56号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=6	箇所	1			第57号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ25 L=6	箇所	1			第58号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	PD鋼管 φ50×φ20 L=4	箇所	1			第59号表
合 計		式	1			

第1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60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：土砂
 形状：
 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61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64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64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8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：

再生クラッシャー(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					
再生クラッシャー	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホウ運転		時間					第64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11号表

不陸整正工 100m2当り単価表

種別：
形状：補足材無
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 ^ノ 運転		日					第68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 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14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15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16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17号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第18号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第19号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第20号表

小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第21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

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

第24号表

R R 継手工 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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第25号表

R R継手工 1口当り単価表

種別：φ50mm 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26号表

離脱防止金具取付工 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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第27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28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29号表

コア取付工 1箇所当り単価表

種別：呼び径φ25

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

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

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35号表

SKX継手工 1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36号表

異種管継手工CVS 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37号表

仮設ホリチリ管布設工 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					
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38号表

ホリエイ管撤去工 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39号表

仮設鋼管据付工（人力） 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40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41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42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43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					
工事中水中ポンプ損料	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44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 φ50×φ20 L=4
 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	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 エンソソケット	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	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第45号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ20 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	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 エンソソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	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46号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ20 L=4
 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	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 エンソソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第47号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ20 L=6
 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	φ50×φ20	個	1				
B型 60° ベンド	φ20	個	1				
B型 エンソソケット	φ20	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	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48号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ25 L=6
 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	φ50×φ25	個	1				
B型 60° ベンド	φ25	個	1				
B型 エンソソケット	φ25	個	1				
メーター止水栓(横)副弁付	φ25	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	25-Y-25	個	1				
ポリエチレン管	φ25	m	7.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第49号表

給水切替材 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 φ50×φ20 L=4
 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° ベンド	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(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	5.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第50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5cm) 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 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	12				
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.12				第69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1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) 50mm 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6号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				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	0.24				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	0.66				第7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71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72号表
合 計		箇所	1				

第51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=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 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	12				
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.12				第69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1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(バックホウ)		m3	1.2				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第4号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.65				第8号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	0.66				第7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71号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第52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=Y:4m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
舗装版切断 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	8				
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.08				第69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	1.6				第1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	1.6				
機械掘削工(バックホウ)		m3	0.8				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.8				第4号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.43				第8号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	0.44				第7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71号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第53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 コンクリート舗装版	舗装厚:15cm以下	m	4				
コンクリート殻(無筋)運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.04				第69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1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(バックホウ)		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(バックホウ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	0.22				第8号表
機械投入埋戻工(バックホウ)	再生クッション用砂	m3	0.22				第7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71号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第54号表

給水切替工 MS (H) タイフ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ20 L=4
 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 本管呼び径ビニル管 φ50	箇所	1				第73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74号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第75号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第76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：ビニル管 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 本管呼び径ビニル管 φ50	箇所	1				第73号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第77号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第75号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第56号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ20 L=4
 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 本管呼び径ビニル管 φ50	箇所	1				第73号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第77号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第75号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第57号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 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 本管呼び径ビニル管 φ50	箇所	1				第73号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第77号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	7.9				第75号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第76号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第58号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：ビニル管 φ50×φ25 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 φ25 本管呼び径ビニル管 φ50	箇所	1				第78号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ25 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第79号表
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m	7.9				第80号表
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口	2				第81号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第59号表

給水切替工 MSK (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別：PD鋼管 φ50×φ20 L=4
 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PD鋼管 φ50	箇所	1				第82号表
量水器取付工(ねじ込み接合)	φ20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第77号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	5.9				第75号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第76号表
コア取付工	呼び径 φ20	箇所	1				第83号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第60号表

バックホリ運転 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					
バックホリ損料 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62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85号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	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 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第68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	レギュラー-80オクタン価以上	リットル					
タンク賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第71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72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° 運転		日					第68号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第73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74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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第75号表

ホ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76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77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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第78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79号表

量水器取付工(ねじ込み接合) 1箇所当り単価表

種別：φ25 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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第80号表

ホ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81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		式	1				
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第82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83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84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					

第85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						
安全費						
役務費						
技術管理費						
當繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	管材費 917,546円/式	
	処分費		1	式	処分費 11,553円/式	