

# 工 事 設 計 書

平成 30 年度

工 費 ¥

施 工 地 名 四日市市萱生町及び中村町地内

工 事 名 萱生町ほか配水細管布設工事

工 期 契約の日から 平成 31年 3月 8日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局



# 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			
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			

# 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 100	枚	2			
フランジホルト	M16×70	本	8			
離脱防止金具A	φ 50	個	2			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 50	個	11			
ゴム輪形 HIビニール管	φ 50	本	12			
ゴム輪形 HI 5° 5/8インチ	φ 50	個	2			
THクリップキャップ	φ 50	組	2			
異種管継手 CVS	φ 50×φ 50	個	2			
合フランジ コア付	φ 100×φ 50	個	1			
PD形 直管	50A	m.	11			
PD形 チーズ	50A	個	1			
PD形 エルボ	50A	個	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 ニップル	50A	個	3			
ソフソール仕切弁(浅埋対応)	φ 100(7.5K)	個	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ 250×150H カラー表示	個	1			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	1			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	1			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	2			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	1			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	1			
PD形 ソケット	50A	個	1			
合 計		式	1			

第2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 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	135			
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)	m <sup>2</sup>	84			
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m <sup>3</sup> 排ガス1次	m <sup>2</sup>	84			第3号表
土砂運搬工	土砂	m <sup>3</sup>	61			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m <sup>3</sup>	4.3			第5号表
機械掘削工(バックホ)		m <sup>3</sup>	61			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m <sup>3</sup>	30			第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m <sup>3</sup>	0.3			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 12cm 再生クラッシュラン RC-40	m <sup>2</sup>	44			第9号表
上層路盤工	仕上り厚 10cm 粒調砕石 M-30	m <sup>2</sup>	84			第10号表
U型側溝 (市場単価)	60を超え300kg以下	m	64.5			
鉄筋コンクリートU型排水溝	300B	個	108			

第2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
蓋版 (市場単価)	40 k g /枚以下	枚	108			
U型排水溝用蓋	300 (一種)	枚	108			
コンクリート 無筋・鉄筋構造物	打設量10m <sup>3</sup> /日未満・地上高2m以下 18-8-25(20) (高炉) 養生無し 小運搬無	m <sup>3</sup>	5			
型枠	一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m <sup>2</sup>	3			
基礎碎石	7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40~0 割増あり	m <sup>2</sup>	3			
再生クラッシュラン 40~0 割増あり		m <sup>3</sup>	3			
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超12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m <sup>2</sup>	0.3			
フランジ継手工	7.5K 100mm	口	2			第14号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	11			第15号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	箇所	5			第16号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	箇所	10			第17号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	16			第18号表
硬質塩化ビニル管布設工	φ 50mm	m	57.5			第19号表
R R継手工	φ 50mm	口	2			第20号表
R R継手工	φ 50mm 離脱防止金具付き	口	13			第21号表
離脱防止金具取付工	φ 50mm	口	2			第22号表
鋳鉄製仕切弁設置工 (機械)	φ 100mm たて型	基	1			第23号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮材料計上しない	個	1			第24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	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 上部壁 H=150mm	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 中部壁 H=200mm	個	2			第27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	1			第28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29号表
異種管継手工CVS	50mm	箇所	2			第30号表
埋設標識シート工	材工共	m	68.5			第31号表
新旧連絡工	φ 50以下 C 作業が容易	箇所	1			第32号表
合 計		式	1			

第4号明細表

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
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	1.4m以上 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	311			
不陸整正工	補足材有2.0m3/100m2 粒調碎石 M-30	m2	227			第34号表
不陸整正工	補足材無	m2	84			第35号表
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	11.5			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	10cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有	m2	311			
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 6.5km以下	m3	15.5			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	11.5			第38号表
区画線溶融式設置	200m未満	式	1			第39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	15.5			第40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 φ50×φ25 L=2	箇所	1			第41号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=2	箇所	3			第42号表
給水切替材 MS (H) タイプ	ビニル管 φ50×φ20 L=2	箇所	1			第43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	県道A(仮復旧5cm) L=X:2m	箇所	1			第44号表
給水切替土工 MS(K)タイ	県道A(仮復旧5cm) L=X:2m	箇所	4			第45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 φ 50 × φ 25 L=2	箇所	1			第46号表
給水切替工 MSK (H) タイプ	ビニル管 φ 50 × φ 20 L=2	箇所	3			第47号表
給水切替工 MS (H) タイプ	ビニル管 φ 50 × φ 20 L=2	箇所	1			第48号表
合 計		式	1			

第8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
ホリエレン管(仮設)	φ 25	m	9.5			
B型 60° ベント(仮設)	φ 25	個	2			
B型 ユニオンソケット(仮設)	φ 25	個	4			
VP用サドル分水栓	φ 100× φ 25	個	2			
B型 ソケット(仮設)	φ 25	個	1			
甲型止水栓(仮設)	φ 25	個	2			
ホリエレン管	φ 25	m	3			
B型 異径ソケット	φ 25× φ 20	個	1			
B型 異径ソケット(仮設)	φ 40× φ 25	個	1			
B型 ソケット	φ 25	個	2			
B型 チェス	φ 25	個	1			
B型 ユニオンソケット	φ 25	個	1			

第8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
サトル分水栓用キャップ	φ25	個	2			
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
舗装版取り壊し積込工	0cm 超え10cm以下 BH クローラ山積0.28m3排ガス1次	m2	2			第3号表
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚: 15cm以下	m	12			
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			
土砂運搬工	土砂	m3	0.2			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.1			第5号表
機械掘削工(バックホ)		m3	1.5			第6号表
機械投入埋戻工(バックホ)	発生土 (土砂)	m3	1.3			第49号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	0.3			第8号表
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
ホリエレン管継手工	φ 20mm	口	1			第50号表
ホリエレン管継手工	φ 25mm	口	12			第51号表
ホリエレン管継手工	φ 40mm	口	1			第52号表
止水栓取付工	φ 25 P P 用 止水栓取付のみ	箇所	2			第53号表
分水栓建込工	配管呼び径φ 25 本管呼び径ビニル管φ 100	箇所	2			第54号表
分水撤去工		箇所	2			第55号表
仮設ホリエレン管布設工	φ 25mm	m	12.5			第56号表
合 計		式	1			

第11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3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：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 費	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57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区域外	m3	1				第58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59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40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60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60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60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9号表

## 下層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 12cm  
 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	15.24				
クハ <sup>レ</sup> 運転		日					第62号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10号表

## 上層路盤工 100m2当り単価表

種別：仕上り厚 10cm  
 形状：粒調碎石 M-30  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m3	12.7				
クハ <sup>レ</sup> 運転		日					第62号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第14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15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16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17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18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19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20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21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22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23号表

## 鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ100mm 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63号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第24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25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26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 中部壁 H=200mm

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 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 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30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31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32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34号表

## 不陸整正工 100m2当り単価表

種別： 補足材有2.0m3/100m2

形状： 粒調碎石 M-30

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
粒調碎石	M-30 小型割増	m3	2				
クハ <sup>レ</sup> 運転		日					第62号表
振動ロー <sup>レ</sup> 運転		日					第64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第35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 <sup>レ</sup> 運転		日					第62号表
振動ロー <sup>レ</sup> 運転		日					第64号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第38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39号表

### 区画線溶融式設置 1式当り単価表

種別：200m未満  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(市場単価)溶融式	200m未満	式	1				
合 計		式	1				
単 位 当 り		式	1				

第40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41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 φ50×φ25 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×φ25	個	1				
B型 60° ベント	φ25	個	1				
B型 エオンソケット	φ25	個	1				
甲型止水栓	φ25	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ25	m	2.4				
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° ベント	φ20	個	1				
B型 エンソケット	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	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第43号表

給水切替材 MS (H) タイフ 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° ベント	φ20	個	1				
B型 エオンソケット	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	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第44号表

給水切替土工 S(BS)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 県道A(仮復旧5cm) 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65号表
舗装版取り壊し積込工	0cmを超え10cm以下 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) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	0.8				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.42				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.42				第66号表
機械投入埋戻工(バックホ)	粒調碎石(M-30)	m3	0.1				第67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	0.1				第7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8号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第45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： 県道A(仮復旧5cm) 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65号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 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) 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	0.8				
機械掘削工(バックホ)		m3	0.42				第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.42				第66号表
機械投入埋戻工(バックホ)	粒調碎石(M-30)	m3	0.1				第67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	0.1				第7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8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69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箇所当り単価表

種別： 県道A(仮復旧5cm) L=X:2m

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46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 φ50×φ25 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φ25 本管呼び径ビニル管φ50	箇所	1				第70号表
止水栓取付工	φ25 P P 用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第71号表
ポリエチレン管据付工	φ25mm	m	2.4				第72号表
ポリエチレン管継手工	φ25mm	口	2				第51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74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50号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第48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 φ50×φ20 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76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50号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第49号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 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					
クハ締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第50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51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52号表

ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

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		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第53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54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：本管呼び径ビニル管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55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56号表

## 仮設ホリエチレン管布設工 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57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58号表

# 発生土運搬工 10m3当り単価表

種別：土砂、DID区域外  
 形状：  
 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77号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第59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78号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第60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62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63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64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)	搭乗コンバインド型	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第65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79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40号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第66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80号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第67号表

機械投入埋戻工(バックホウ) 100m3当り単価表

種別: 粒調砕石(M-30)  
 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					
粒調砕石	M-30 小型割増	m3	126				
バックホウ運転		時間					第60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69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 <sup>°</sup> 締固め		m3	100				
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第70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：本管呼び径ビニル管φ50  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 費	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71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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第72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：本管呼び径ビニル管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

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76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77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78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79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	摘 要
ダンプトラック運転		日					第81号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第80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	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81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						
安全費						
役務費						
技術管理費						
當繕費						
スクラップ 評価額						
間接工事費						
	管材費		1	式	538,906円/式	
	処分費等		1	式	47,235円/式	