

# 工 事 設 計 書

平成 26 年度 資配 第 1 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 川北二丁目 地内

工 事 名 川北二丁目配水支管布設替工事

工 期 契約の日から 平成 26年 9月25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			
		共通仮設費 積上額計		式	1			
		安全費		式	1			
			交通誘導員	式	1			第8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			





# 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
100 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
舗装工事								
	舗装工			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
鑄鉄管(1種)直管 K形 ㊦㊧	100×4000	本	1			
45°曲管 K形	100	個	2			
継ぎ輪 K形	100	個	1			
特殊押輪(高圧形)	100	個	5			
ゴム輪 K形	100	個	5			
㊦㊧㊨	M20×90	本	20			
鑄鉄管(1種)直管NS形 ㊦㊧	100×4000	本	27			
継ぎ輪 NS形	100	個	1			
㊦㊧ NS形	100	個	7			
切管用挿し口㊦㊧ NS形(㊦㊧㊨㊩式)	100	個	2			
表示㊦㊧		m	108.3			
NS形㊦㊧㊨仕切弁(受挿)	100(7.5K)	基	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
仕切弁鉄蓋(レゾコ)	250×150H ｶﾞ-表示	個	3			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコ)	25-50K	個	3			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	1			
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			
鑄鉄管スクラップ	H2	k g	106.134			
フランジパッキン	50	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	16			
合フランジｺア付	50×50	個	4			
粉体仕切弁(浅埋用)	50(7.5K)	基	1			
ソフソール仕切弁(浅埋対応)	50(7.5K)	個	1			



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
CIP用ナール分水栓	100× 50	個	2			
伸縮可撓継手	50 分止水栓用	個	2			
PD形 直管	50A	m.	2			
PD形 直管	40A	m.	1			
PD形 直管	25A	m.	1.7			
PD形 エルブ	50A	個	2			
PD形 異径エルブ	50A × 40A	個	1			
PD形 異径エルブ	50A × 25A	個	2			
PD形 エルブ	25A	個	3			
PD形 ニップル	50A	個	3			
HILA型 ソケット	40	個	1			
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	227			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	67			第2号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	3			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	47			第4号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クラッシュ(RC-40)	m3	24			第5号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	23			第6号表
土砂運搬工	土砂	m3	47			第7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	67			第8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
カニカ継手工	100mm K形 特殊継手(高压形)	□	5			第9号表
NS継手接合工	直管 100mm	□	27			第10号表
NS継手接合工	異形管(継ぎ輪以外) 100mm	□	1			第11号表
NS継手接合工	異形管(継ぎ輪) 100mm	□	2			第12号表
NS継手挿口加工工	100 タピソねじ式	□	2			第13号表
鑄鉄管切断工	100mm (エンジンカッター)	□	2			第14号表
鑄鉄管切断・溝切り加工工	100mm NS形/2工程(専用工具使用)	箇所	2			第15号表
鑄鉄製仕切弁設置工(機械)	100mm たて型	基	1			第16号表
鑄鉄管吊込み据付工(機械)a	管径 100mm	m	107.8			第17号表
鑄鉄管継手取外し工	K形 100mm	□	1			第18号表
鑄鉄管継手取外し工	NS形 異形管 100mm	□	1			第19号表
ホリエルスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	108.3			第20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
埋設標識ソト工	材工共	m	112.3			第21号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮丸外計上しない	個	3			第22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	3			第23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24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25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26号表
基礎砕石工		m2	0.8			第27号表
分水栓建込工	配管口径 50 本管口径 鑄鉄管 100	箇所	2			第28号表
フランジ継手工	7.5 K 50mm	口	4			第29号表
仕切弁設置工(人力)	50mm	基	2			第30号表
小口径鋼管据付工	50mm	m	2			第31号表
小口径鋼管据付工	40mm	m	1			第32号表

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
小口径鋼管据付工	25mm	m	1.7			第33号表
小口径鋼管継手工	管切断 50mm	箇所	3			第34号表
小口径鋼管継手工	管切断 40mm	箇所	1			第35号表
小口径鋼管継手工	管切断 25mm	箇所	5			第36号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 50mm	箇所	6			第37号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 40mm	箇所	1			第38号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り 25mm	箇所	8			第39号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 50mm	口	12			第40号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 40mm	口	1			第41号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 25mm	口	8			第42号表
HILAカット継手工	40mm	箇所	1			第43号表
新旧連絡工	75 ~ 100 C 作業が容易	箇所	1			第44号表



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 S(H)タイプ	鑄鉄管 100× 20 L=2	箇所	1			第46号表
給水切替材 MS(H)タイプ	鑄鉄管 100× 20 L=6	箇所	3			第47号表
給水切替材 MSK(H)タイプ	鑄鉄管 100× 20 L=2	箇所	2			第48号表
給水切替材 MSK(H)タイプ	鑄鉄管 100× 20 L=6	箇所	2			第49号表
B型 エコソケット	20	個	11			
甲型止水栓	20	個	5			
止水栓筐	H-400	個	5			
合 計		式	1			

第5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)タイプ	砂利道 L=X:2m	箇所	1			第50号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	砂利道 L=X:2m	箇所	2			第51号表
給水切替土工 MS(K)タイプ	砂利道 L=Z:6m	箇所	5			第52号表
舗装版切断		m	32			第1号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.32			第3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	6.4			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	6.4			第8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 S(H)タイプ	鑄鉄管 100×20 L=2	箇所	1			第53号表
給水切替工 MS(H)タイプ	鑄鉄管 100×20 L=6	箇所	3			第54号表
給水切替工 MSK(H)タイプ	鑄鉄管 100×20 L=2	箇所	2			第55号表
給水切替工 MSK(H)タイプ	鑄鉄管 100×20 L=6	箇所	2			第56号表
鉛管取替工	13～25	箇所	1			第57号表
ホリパイプ管継手工	20mm	口	11			第79号表
止水栓取付工	20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	5			第77号表
合 計		式	1			

第7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
舗装版切断		m	8			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	512			第2号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	24			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	19			第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	19			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 15cm 再生クラッシュ RC-40	m2	113			第58号表
不陸整正	仕上り厚 2cm 再生クラッシュ RC-40	m2	399			第59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	512			第60号表
舗装目地復旧工	巾4cm	m	8			第61号表
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62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					
バックホ運転		時間					第63号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				



第4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66号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第5号表

## 機械投入埋戻工(バックホ) 100m3当り単価表

種別： 再生クラッシュアソ(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					
再生クラッシュアソ	RC-40同等品 小型割増	m3	126				
バックホ運転		時間					第66号表
夕ハ° 運転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第6号表

### 機械投入埋戻工(ハッ杓) 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 費	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				
ハッ杓運転		時間					第66号表
クハ° 運転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				



第8号表

舗装仮復旧工 100m<sup>2</sup>・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 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	7.06				第69号表
振動ロー運転		日					第70号表
振動コンパクタ運転		日					第71号表
諸雑費		%					
合 計		m <sup>2</sup> ・1層	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup> ・1層	1				

第9号表

## 幼二加継手工 1口当り単価表

種別：100mm K形 特殊継手(高压形)  
 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10号表

## N S 継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 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11号表

## NS継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(継ぎ輪以外) 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12号表

## NS継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(継ぎ輪) 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13号表

## NS継手挿口加工工 1口当り単価表

種別： 100 タビソねじ式  
 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

## 鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別： 100mm (エンジンカッター)  
 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					
エンジンカッター-損料		日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第15号表

## 鑄鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別： 100mm N S形/2工程(専用工具使用)  
 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					
タビ°ンねじ式専用工具損料		日					
溝切り・切断刃損耗費		枚	0.017				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第16号表

## 鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別： 100mm 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72号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第17号表

### 鑄鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：管径 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					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第72号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第18号表

## 鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別： K形 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19号表

## 鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

種別：NS形 異形管 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20号表

## ホ°リフレンスリーブ 被覆工 100m当り単価表

種別：100mm 固定バンド  
 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					
ホ°リフレンスリーブ	100	m	137.5				
ホ°リフレンスリーブ用 固定バンド	100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第21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22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27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73号表
諸雑費		%					
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第28号表

### 分水栓建込工 1箇所当り単価表

種別：配管口径 50  
 形状：本管口径鑄鉄管 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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第29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30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31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32号表

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

第33号表

### 小口径鋼管据付工 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34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35号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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

第36号表

### 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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

第37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38号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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

第39号表

## 小口径鋼管継手工 1箇所当り単価表

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

第40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41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 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					
雑材料		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第42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 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					
雑材料		%					
合 計		口	2				
単 位 当 り		口	1				

第43号表

## HILAソケット継手工 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44号表

## 新旧連絡工 1箇所当り単価表

種別： 75～ 100 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

## 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46号表

### 給水切替材 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 100 x 20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
CIP用サドル分水栓	100 x 20	個	1				
B型 60°ハンド	20	個	1				
B型 エコソケット	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47号表

給水切替材 MS(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 100 x 20 L=6

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
CIP用サドル分水栓	100 x 20	個	1				
B型 60°ベンド	20	個	1				
B型 エンソケット	20	個	1				
メーター止水栓(横)	20	個	1				
ホリドリ管	20	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： 鑄鉄管 100 x 20 L=2  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
CIP用サドル分水栓	100 x 20	個	1				
B型 60°ハンド	20	個	1				
B型 エンソケット	20	個	1				
メーター止水栓(横)	20	個	1				
メーター筐(鑄鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	20	m	3.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第49号表

給水切替材 MSK(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鋳鉄管 100 x 20 L=6  
 形状：  
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
CIP用サドル分水栓	100 x 20	個	1				
B型 60°ハンド	20	個	1				
B型 エンソケット	20	個	1				
メーター止水栓(横)	20	個	1				
メーター筐(鋳鉄)	13-20-Y-20	個	1				
ポリエチレン管	20	m	7.9				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第50号表

## 給水切替土工 S(BS)タイプ 1箇所当り単価表

種別：砂利道 L=X:2m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
機械掘削工(バックホ)		m3	0.44				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.44				第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クワッシャー(RC-40)	m3	0.22				第5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6号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		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：砂利道 L=X:2m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑 摘	要
機械掘削工(バックホ)		m3	0.44				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.44				第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クワッシャー(RC-40)	m3	0.22				第5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6号表
人力掘削(床堀)	砂	m3	0.16				第74号表
人力投入埋戻工	発生土(土砂)	m3	0.16				第75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：砂利道 L=Z:6m

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
機械掘削工(バックホ)		m3	1.32				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.32				第7号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クワッシャー(RC-40)	m3	0.66				第5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6号表
人力掘削(床堀)	砂	m3	0.16				第74号表
人力投入埋戻工	発生土(土砂)	m3	0.16				第75号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第53号表

## 給水切替工 S(H)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鋳鉄管 100 x 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 本管口径鋳鉄管 100	箇所	1				第76号表
止水栓取付工	20 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第77号表
ホリシロ管据付工	20mm	m	2.4				第78号表
ホリシロ管継手工	20mm	口	2				第79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)タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鋳鉄管 100 x 20 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	配管口径 20 本管口径鋳鉄管 100	箇所	1				第76号表
量水器取付工	20 普通型 量水器取付のみ	箇所	1				第80号表
ホリシロ管据付工	20mm	m	7.9				第78号表
ホリシロ管継手工	20mm	口	2				第79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： 鑄鉄管 100 x 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 本管口径鑄鉄管 100	箇所	1				第76号表
量水器取付工	20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第81号表
ホリパイプ管据付工	20mm	m	3.9				第78号表
ホリパイプ管継手工	20mm	口	2				第79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： 鑄鉄管 100 x 20 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	配管口径 20 本管口径鑄鉄管 100	箇所	1				第76号表
量水器取付工	20 普通型 量水器筐取付含む	箇所	1				第81号表
ホリパイプ管据付工	20mm	m	7.9				第78号表
ホリパイプ管継手工	20mm	口	2				第79号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				



第58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82号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第59号表

## 不陸整正 100m2当り単価表

種別： 仕上り厚 2cm  
 形状： 再生クラッシュ 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	RC-40同等品 小型割増	m3	2.54				
モータレーダ車運転		日					第83号表
ロードロー運転		日					第84号表
タイヤロー運転		日					第85号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第60号表

## 表層工(機械施工) 100m<sup>2</sup>・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69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86号表
ロードローラ運転		日					第87号表
タイヤローラ運転		日					第88号表
諸雑費		%					
合 計		m <sup>2</sup> ・1層	100				
単 位 当 り		m <sup>2</sup> ・1層	1				

第61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62号表

## コンクリトカッタ運転 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	レギュラー80リットル以上	リットル					
コンクリトカッタ損料	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63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	標準型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					





第66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	標準型 1次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第67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-80クワツ価以上	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
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71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72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73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75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 <sup>ハ</sup> 運 転		日					第67号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第76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：本管口径鑄鉄管 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		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第77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78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79号表

## ホリ升ン管継手工 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80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82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リットル以上	リットル					
夕バ° 及びびらま損料		供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第83号表

## モーターダンプ車運転 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					
モーターダンプ 損料 排出ガス対策型	1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第84号表

## ロードロー運転 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					
ロードロー損料	マダム・排出ガス対策型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第85号表

## タイヤラ運転 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					
タイヤラ損料	排出ガス対策型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					



第86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87号表

## ロードロー運転 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					
ロードロー損料	マダム・排出ガス対策型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第88号表

## タイヤラ運転 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					
タイヤラ損料	排出ガス対策型 1次基準値	供用日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第89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						
管繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	1,968,419円 / 式	
	処分費等		1	式	64,202円 / 式	