

工 事 設 計 書

令和 3 年度

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 水沢町 地内

工 事 名 水沢町配水支管仮設及び移設工事

工 期 契約の日から 令和 4年 2月28日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

当初工事概要

水沢町配水支管仮設及び移設工事

[illegible]

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			
		一般管理費積上額		式	1			
			スクラップ評価額	式	1			第9号明細表

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
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
移設工事								
	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
仮設工事								
	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								
	交通管理工			式	1			第8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
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管(1種)直管GX形 ﾎﾟｷﾝ紛体	φ 100×4000	本	51			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 100× φ 100	個	1			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ 100	個	5			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 100	個	1			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管乙字管 GX形	φ 100×300H	個	1			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管乙字管 GX形	φ 100×450H	個	1			
ﾌﾗﾝｼﾞﾊﾟｯｷﾝ	φ 50	枚	1			
ﾌﾗﾝｼﾞﾎﾞﾙﾄ	M16×70	本	16			
接合材料 GX形	φ 100	組	12			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管G-Link GX形	φ 100	個	5			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管ﾗｲﾌﾞ GX形	φ 100	個	13			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鋳鉄管切管用挿しロﾘﾝｸﾞ GX形	φ 100	個	3			

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
表示テープ		m	205.8			
離脱防止金具A	φ 100	個	3			
異種管継手 CVS	φ 100× φ 100	個	3			
合フレンジ コア付	φ 50× φ 50	個	1			
PD形 直管	50A	m.	1.8			
PD形 エルボ	50A	個	4			
鑄鉄管用サドル分水栓(コア含む)	φ 100× φ 50	個	1			
HPPE用金属継手 マーター用ソケット	φ 50× φ 50	個	1			
HPPE EF片受直管	φ 50× 5000	本	1			
GX形ソフトシル仕切弁(両受)	φ 100(10K)	基	2			
GX形ソフトシル仕切弁(受挿)	φ 100(10K)	基	1			
PE挿し口付粉体仕切弁(片フレンジ形)	φ 50	基	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
仕切弁鉄蓋(レシコン)	φ 250×150H カラー表示	個	4			
調整リンク(仕切弁/ハルプ用・レシコン)	25-50K	個	4			
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	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	3			
仕切弁土留	底板25-40S	個	4			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	4			
ダクタイル鋳鉄管フランジ短管	φ 75×300 (RF7.5K)	個	1			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ 100×φ 75 (GF7.5K)	個	1			
フランジパッキン	φ 75	枚	2			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	1			

第1号明細表の4

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
単口消火栓(ケレップ式)	φ 75	個	1			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ 75×150	個	1			
単口泥吐樹鉄蓋	3号 φ 500	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レゾコン)	50-50K	個	1			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	1			
単口消火栓土留	下部壁50-200C	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S	個	1			
ボール・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	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 アスファルト舗装版	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	239			
舗装版取り壊し積込工	小型BH クローラ山積0. 13m3排ガス1次	m2	239			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	170			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面：良好	m3	12			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	170			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	45			第7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	86			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	239			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
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュ 40～0 割増あり	m2	1.1			
フランジ継手工	7.5K 50mm	口	1			第11号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 100mm	m	205			第12号表
G X形継手接合工	直管 φ 100mm	口	51			第13号表
G X形継手接合工	異形管 φ 100mm	口	12			第14号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ 100mm	口	5			第15号表
G X継手挿口加工工	φ 100 タップンねじ式	口	3			第16号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	205.8			第17号表
鋳鉄管切断工	φ 100mm (エンジンカッター)	口	6			第18号表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ 100mm G X形/2工程(専用工具使用)	箇所	3			第19号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	1.8			第20号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	5			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
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ50mm	口	9			第22号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	9			第23号表
ポリエチレン管据付工	φ50mm	m	0.5			第24号表
ポリエチレン管継手工	φ50mm	口	1			第25号表
ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・片受	口	1			第26号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径铸铁管φ100	箇所	1			第27号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	1			第28号表
铸铁製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	3			第29号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	1			第30号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	4			第31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	4			第32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33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
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	1			第34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	4			第35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	4			第36号表
異種管継手工CVS	100mm	箇所	3			第37号表
離脱防止金具取付工	φ 100mm	口	3			第38号表
鋳鉄製部材被覆工	φ 100mm	箇所	3			第39号表
埋設標識シート工	材工共	m	207.8			第40号表
硬質塩化ビニル管撤去工	φ 100mm	m	186.9			第41号表
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径100mm	m	7.1			第42号表
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	0.5			
フランジ 継手工	7.5K 75mm (80)	口	3			第44号表
消火栓設置工(機械)	地下式 単口 フランジ 継手工控除	箇所	1			第45号表

第3号明細表の4 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
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第46号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 調整リング H=50mm	個	1			第47号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 上部壁 H=200mm	個	1			第48号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 下部壁 H=200mm	個	1			第49号表
レジンコンクリート製ボックス設置(円形)	3号 底版 H=40mm	個	1			第50号表
水替工(小型)	作業時排水（発動発電機）	日				第51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		
舗装版切断 アスファルト舗装版		舗装厚：15cm以下		m	14					
舗装版破碎 アスファルト舗装版		15cm以下 騒音振動対策不要 障害無 積込有		m2	306					
表層（車道・路肩部）プライムコート PK-3		1. 4m以上3. 0m以下 50mm 再生密粒度アスコン（13）		m2	306					
不陸整正工		補足材無		m2	306			第54号表		
舗装目地復旧工		巾4cm		m	14			第55号表		
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	9					
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	9			第57号表		
合 計				式	1					

第5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
ライン管 ^レ エルボ ^レ （仮設）	50A	個	3			
仮設配管材料（ポリエチレン管）	φ 50	m	212.5			
簡易仕切弁 塩ビ ^レ 管	φ 100	個	3			
仕切弁鉄蓋（レジン ^レ コン）	φ 250×150H カラー表示	個	3			
調整リング ^レ （仕切弁/ハ ^レ ルプ ^レ 用・レジン ^レ コン）	25-50K	個	3			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	2			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	2			
仕切弁土留	下部壁25-300C	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 ^レ ルト・ナット	M12×110×3コ（座金含む）	組	3			
VP用サ ^レ トル分水栓	φ 100× φ 50	個	3			

第5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
鋼管用メータユニオン(ナット・パッキン付)(仮設)	φ 50	個	3			
ゴム輪形 離脱防止金具VP	φ 100	個	3			
保温カバー 表皮付	φ 50	m	0.8			
サドル分水栓用キャップ	φ 50	個	3			
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
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚：15cm以下	m	220			
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	132			
舗装版取り壊し積込工	小型BH クローラ山積0. 13m3排ガス1次	m2	132			第3号表
土砂運搬工	土砂	m3	7			第4号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面：良好	m3	5			第5号表
機械掘削工(小型バックホ)		m3	26			第6号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	発生土(土砂)	m3	19			第58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	3			第7号表
機械投入埋戻工(小型バックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)	m3	8			第8号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	69			第9号表
試掘工	舗装道	箇所	2			第59号表
合 計		式	1			

第7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
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ100	式	3			
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 割増あり	m2	0.8			
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ50mm	口	3			第23号表
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径ビニル管φ100	箇所	3			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31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32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	2			第33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	2			第61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35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36号表
仮設ポリエチレン管布設工	φ50mm	m	212.5			第62号表
埋設標識シート工	材工共	m	6			第40号表

第7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
離脱防止金具取付工		φ 100mm		口	3						第38号表	
ポリエチレン管撤去工		φ 50mm		m	212.5						第63号表	
保温材巻手間		φ 50		m	0.8						第64号表	
保温カバー撤去工		φ 50mm		m	0.8						第65号表	
保温カバー処分工		φ 50mm		m	0.8						第66号表	
分水撤去工				箇所	3						第67号表	
合	計			式	1							

第8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9号明細表

スクラップ評価額 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
スクラップ	H2	t	0.07			
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： 形状： 小型BH クローラ山積0.13m3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				
小型バックホ運転				日				第68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： 備考：		土砂
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69号表
合 計				m3	1			
単 位 当 り				m3	1			

第6号表										種別： 形状： 備考：		
機械掘削工(小型バックホウ) 100m3当り単価表												
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								
小型バックホウ運転				日						第71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(小型バックホウ) 100m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		再生クッション用砂	
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				
小型バックホウ運転				日					第71号表
タンパ 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(小型バックホウ) 100m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		再生クラッシュラン(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					
再生クラッシュラン		RC-40同等品 小型割増		m3	126				
小型バックホウ運転				日					第71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 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				
タンパ 運転				日					第73号表
諸雑費				式	1				
合 計				m2	100				
単 位 当 り				m2	1				

フランジ継手工 1口当り単価表

第11号表

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12号表

鋳鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別： 呼び径 φ 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74号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第13号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ100mm

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

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ100mm

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

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) φ100mm

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16号表		G X継手挿口加工工 1口当り単価表				種別： φ100 タップンねじ式 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17号表										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									
ポリエチレンスリーブ		φ 100		m	137.5								
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド		φ 100		組	200								
諸雑費				式	1								
合 計				m	100								
単 位 当 り				m	1								

第18号表

鑄鉄管切断工 1口当り単価表

種別： $\phi 100\text{mm}$ (エンジンカッター)

形状：

備考：

[illegible]

第19号表							鑄鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表		種別：φ100mm G X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						
タビソ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20号表

小口径鋼管据付工 10m当り単価表

種別： φ 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21号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

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		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第22号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：ねじ切り $\phi 50\text{mm}$

形状：

備考：

[illegible]

第23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 φ 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	2				
単 位 当 り				口	1				

第24号表

ポリエチレン管据付工 10m当り単価表

種別：φ 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25号表

ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ 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26号表

ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ 50mm 融着 (EF) 継手・片受
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27号表		分水栓建込工 1箇所当り単価表				種別： 配管呼び径 φ 50 形状： 本管呼び径鋳鉄管 φ 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				%					
合 計				箇所	1				
単 位 当 り				箇所	1				

コア取付工 1箇所当り単価表

形状：

備考：

四日市市上下水道局

第29号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別： ϕ 100mm たて型

形状：

備考：

[illegible]

第30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 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		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 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 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34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：

[illegible]

第35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 費	摘 要
普通作業員				人					
諸雑費				式	1				
合 計				個	1				
単 位 当 り				個	1				

第36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：

[illegible]

第37号表

異種管継手工CVS 1箇所当り単価表

種別： 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		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第38号表		離脱防止金具取付工 1口当り単価表				種別：φ100mm 形状： 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				口	1				
単 位 当 り				口	1				

第39号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別： $\phi 100\text{mm}$

形状：

備考：

[illegible]

第40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41号表		硬質塩化ビニル管撤去工 10m当り単価表				種別：φ100mm 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42号表

鑄鉄管撤去工(機械) 10m当り 単価表

種別： 呼び径100mm

形状：

備考：

[illegible]

フランジ継手工 1口当り単価表

第44号表

種別： 7.5K 75mm (80)
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45号表

消火栓設置工(機械) 1箇所当り単価表

種別： 地下式 単口
形状： フランジ 継手工控除
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74号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第46号表		鉄蓋設置 1個当り単価表				種別： 円形3号 500mm 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47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： 3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48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： 3号 上部壁 H=200mm

形状：

備考：

[illegible]

第49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： 3号 下部壁 H=200mm 形状： 備考：			
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
普通作業員				人					
諸雑費				式	1				
合 計				個	1				
単 位 当 り				個	1				

第50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： 3号 底版 H=40mm

形状：

備考：

[illegible]

第51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								

不陸整正工 100m2当り 単価表

種別：
形状： 補足材無
備考：

[illegible]

第55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57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：

[illegible]

第58号表	機械投入埋戻工(小型バックホウ) 100m3当り単価表					種別： 形状： 備考：	発生土（土砂）						
名	称	規	格	単位	数	量	単	価	金	額	雑	摘	要
土木一般世話役				人									
普通作業員				人									
小型バックホウ運転				日								第71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59号表							種別： 舗装道 形状： 備考：						
試掘工		1箇所当り単価表											
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	5								
床掘り	土砂	現場制約あり		m3	0.6								
機械掘削工	(ハックホ)			m3	0.6							第76号表	
機械投入埋戻工	(ハックホ)	再生クッション用砂		m3	0.2							第77号表	
機械投入埋戻工	(ハックホ)	再生クラッシュラン(RC-40)		m3	1							第78号表	
土砂運搬工		土砂		m3	1.2							第79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 特殊常温合材		m2	1								
舗装版破碎積込	(小規模土工)			m2	1								
合	計			箇所	1								
単	位	当		り	箇所	1							

第60号表							分水栓建込工 1箇所当り単価表		種別：配管呼び径φ50 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61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=100mm 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62号表		仮設ポリエチレン管布設工 10m当り単価表					種別：φ 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	10				
単 位 当 り				m	1				

第63号表

ポリエチレン管撤去工 10m当り単価表

種別：φ 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64号表

保温材巻手間 10m当り単価表

種別： φ 50
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65号表

保温カバー撤去工 10m当り単価表

種別： $\phi 50\text{mm}$

形状：

備考：

[illegible]

第66号表

保温カバー処分工 100m当り単価表

種別：φ 50mm
形状：
備考：

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
保温カバー処分費		m3	0.071				
運搬費		回	0.33				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第67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68号表		小型バックホウ運転 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					
小型バックホウ損料(排出ガス対策型)		クローラ型 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		発生土運搬工 10m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		土砂、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82号表
諸雑費				式	1				
合 計				m3	10				
単 位 当 り				m3	1				

第71号表		小型バックホウ運転　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					
小型バックホウ損料(排出ガス対策型)		クローラ型　　　　　2次基準値		供用日					
諸雑費				式	1				
合　　　　計				日					
単　位　当　り				日					

第73号表										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									
タンバ 賃料				日									
諸雑費				式	1								
合 計				日									
単 位 当 り				日									

第74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76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83号表	
諸雑費				式	1					
合 計				m3	100					
単 位 当 り				m3	1					

第77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：		再生クッション用砂	
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83号表
タンパ 締固め				m3	100				
諸雑費				式	1				
合 計				m3	100				
単 位 当 り				m3	1				

第78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：		再生クラッシュラン(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					
再生クラッシュラン		RC-40同等品 小型割増		m3	126				
バックホウ運転				時間					第83号表
タンパ 締固め				m3	100				
諸雑費				式	1				
合 計				m3	100				
単 位 当 り				m3	1				

第79号表		土砂運搬工 1m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		土砂
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84号表
合 計				m3	1			
単 位 当 り				m3	1			

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					

第83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 2次基準値		時間											
諸雑費				式	1										
合 計				時間											
単 位 当 り				時間											

発生土運搬工 10m3当り単価表							種別： 形状： 備考：	土砂、DID区域外						
第84号表	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							

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						
役務費						
技術管理費						
営繕費						
スクラップ評価 額						
	現場発生品(スクラップ)		0.07	t	30,000円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	3,919,924円/式	
	処分費等		1	式	73,326円/式	