

工 事 設 計 書

令和 2 年度 資整 第 4 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 菅原町及び寺方町 地内

工 事 名 菅原町ほか配水支管経年管布設替工事

工 期 契約の日から 令和 3年 2月15日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

当 初 工 事 概 要

菅原町ほか配水支管経年管布設替工事

概要1	概要2	概要3
配水管布設工	仕切弁設置工	給水切替工
φ 200 GX L= 391.6 m	φ 200 4 箇所	11 件
φ 100 GX L= 7.3 m	φ 100 1 箇所	舗装工
φ 100 PD L= 2.0 m	φ 50 3 箇所	A= 1,452 m ²
φ 50 HPPE L= 22.4 m		
φ 25 PP L= 6.8 m	割丁字管設置工	
	φ 200×φ 200 1 箇所	
	簡易仕切弁設置工	
	φ 200 1 箇所	
	φ 100 1 箇所	
	単口消火栓設置工	
	φ 200×φ 75 2 箇所	

工 費 内 訳 書

一般工事用書式

区 分	設 計 額	消 費 税 相 当 額	合 計
工 事 請 負 費			
設 計 監 督 手 数 料		-----	
仮 設 材 売 却 費		-----	
工 費 計			

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		1			第11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
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
消火栓工事								
	材料費			式	1			第4号明細表
	管工			式	1			第5号明細表
給水切替工事								
	材料費			式	1			第6号明細表
	土工			式	1			第7号明細表
	管工			式	1			第8号明細表
舗装工				式				

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
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管(1種)直管GX形 ｺﾞﾙﾌｼﾝｸﾞ	φ 200×5000	本	79			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管45° 両受曲管 GX形	φ 200	個	3			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管45° 曲管 GX形	φ 200	個	4			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管22° 1/2 両受曲管 GX形	φ 200	個	3			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ 200	個	2			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ 200	個	2			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管5° 5/8曲管 GX形	φ 200	個	8			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管二受T字管 GX形	φ 200× φ 200	個	1			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管二受T字管 GX形	φ 200× φ 100	個	1			
GX形ﾌﾞﾗｯｼﾝｸﾞ仕切弁(両受)	φ 200 (10K)	基	3			
GX形ﾌﾞﾗｯｼﾝｸﾞ仕切弁(受挿)	φ 200 (10K)	基	1			
ﾀﾞｸﾀｲﾙ鑄鉄管短管1号 GX形	φ 200 (GF7.5K)	個	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
GFパッキン 1号	φ 200	枚	1			
フランジボルト	M16×75	本	8			
割T字管(ソトシールハブ・铸铁管用)	φ 200×φ 200	個	1			
簡易仕切弁 粉体(铸铁管・耗管)	φ 200	個	1			
ダクタイル铸铁管継ぎ輪 K形	φ 200	個	1			
ダクタイル铸铁管栓 K形	φ 200	個	1			
コム輪 K形	φ 200	個	2			
ボルト	M20×90	本	12			
特殊押輪(高压形)	φ 200	個	1			
簡易栓	φ 200 K形・NS形・GX形	個	1			
ダクタイル铸铁管G-Link GX形	φ 200	個	17			
接合材料 GX形	φ 200	組	23			

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
ダクタイル鋳鉄管ライゲ GX形	φ 200	個	25			
ダクタイル鋳鉄管切管用挿しロリング GX形	φ 200	個	12			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(直管用)	φ 200	個	1			
ダクタイル鋳鉄管フランジ蓋	φ 200 (RF7.5K)	枚	1			
フランジパッキン	φ 200	枚	1			
フランジボルト	M16×75	本	8			
簡易栓	φ 200 K形・NS形・GX形	個	2			
ダクタイル鋳鉄管(1種)直管GX形 エポキシ紛体	φ 100×4000	本	2			
GX形ソトシール仕切弁(受挿)	φ 100 (10K)	基	1			
接合材料 GX形	φ 100	組	2			
ダクタイル鋳鉄管ライゲ GX形	φ 100	個	1			
離脱防止金具A	φ 100	個	2			

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
異種管継手 CVS-A	φ 100×φ 100	個	2			
PD形 直管	100A	m.	2			
PD形 エルボ	100A	個	2			
簡易仕切弁 塩ビ管	φ 100	個	1			
仕切弁鉄蓋(レシコン)	φ 250×150H カラー表示	個	8			
調整リング(仕切弁/ハルブ用・レシコン)	25-50K	個	8			
仕切弁土留	中部壁25-100B	個	1			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	個	4			
仕切弁土留	中部壁25-200B	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	2			

第1号明細表の5

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	底板25-40S	個	8			
ホルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	8			
ライニング プッシング	50A×25A	個	1			
B型 オネジ	φ 25	個	1			
仮設配管材料(ポリエチレン管)・長期	φ 25	m	6.8			
B型 エルボ	φ 25	個	3			
B型 ユニオンソケット	φ 25	個	2			
甲型止水栓	φ 25	個	1			
止水栓筐	H-400	個	1			
表示テープ		m	400.9			
鑄鉄管用サトル分水栓(コア含む)	φ 100× φ 25	個	1			
サトル分水栓用キャップ	φ 25	個	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	822			
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	287			第2号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	14			第3号表
機械掘削工(バックホ)		m3	237			第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	237			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	117			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)	m3	58			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	287			第8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	287			
水替工(小型)	作業時排水(発動発電機)	日				第10号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深2.0m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	3.4			第11号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m以下, 軽量金属 水圧式ハイポート, 水圧ポンプ使用する	m	3.4			第12号表

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
鑄鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 200mm	m	388.8			第13号表
G X形継手接合工	直管 φ 200mm	口	77			第14号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ 200mm	口	17			第15号表
G X形継手接合工	異形管 φ 200mm	口	23			第16号表
鑄鉄管切断工	φ 200mm (エンジンカッター)	口	11			第17号表
鑄鉄管切断・溝切り加工工	φ 200mm G X形/2工程(専用工具使用)	箇所	12			第18号表
鑄鉄製仕切弁設置工(機械)	φ 200mm たて型	基	3			第19号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ 200×φ 200	式	1			
フランジ継手工	7.5K 200mm	口	2			第20号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ 200	式	1			
メカカル継手工	200mm K形 特殊継手(高圧形)	口	2			第21号表
メカカル継手工(普通圧形)	200mm (3/6) 普通継手 K形	口	2			第22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
G X形継手接合工	直管 φ200mm G X形栓	口	1			第23号表
ホリエレンスリーブ被覆工	200mm 固定バンド	m	391.6			第24号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ100mm	m	6.8			第25号表
G X形継手接合工	直管 φ100mm	口	1			第26号表
G X形継手接合工	異形管 φ100mm	口	2			第27号表
鋳鉄管切断工	φ100mm (エンジンカッター)	口	1			第28号表
簡易仕切弁設置工	塩ビ管 φ100	式	1			
異種管継手工CVS	100mm	箇所	2			第29号表
小口径鋼管据付工	φ100mm	m	2			第30号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ100mm	口	3			第31号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ100mm	口	4			第32号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ100mm	口	4			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
離脱防止金具取付工	φ100mm	口	2			第34号表
鑄鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	1			第35号表
鑄鉄製部材被覆工	φ100mm	箇所	2			第36号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定ハット	m	7.3			第37号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	8			第38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	8			第39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40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41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42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	2			第43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	4			第44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	2			第43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
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	8			第45号表
基礎砕石	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	2.4			
仮設ポリエチレン管布設工	φ 25mm	m	6.8			第47号表
止水栓取付工	φ 25 P P用 止水栓筐取付含む	箇所	1			第48号表
埋設標識シート工	材工共	m	400.9			第49号表
コア取付工	呼び径 φ 25	箇所	1			第50号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 25 本管呼び径鋳鉄管 φ 100	箇所	1			第51号表
ポリエチレン管撤去工	φ 25mm	m	2			第52号表
分水撤去工		箇所	1			第53号表
合 計		式	1			

第4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
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ 200× φ 75 (GF7.5K)	個	2			
フランジパッキン	φ 75	枚	2			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	2			
フランジボルト	M16×70	本	16			
単口消火栓 (ケレップ式)	φ 75	個	2			
補修弁 内外面粉体 (ボール式)	φ 75×150	個	2			
単口消火栓鉄蓋	3号 φ 500 消防デザイン	組	2			
調整リング (単口消火栓用・レゾン)	50-50K	個	2			
単口消火栓土留	上部壁50-200A	個	2			
単口消火栓土留	下部壁50-200CH	個	2			
単口消火栓土留	底板50-40S (1/2)	個	2			
ボルト・ナット	M16×110×3コ (座金含む)	組	2			

第5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
基礎砕石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クワツァン 40～0 割増あり	m2	1			
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	4			第55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	2			第56号表
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第57号表
レジンコンクリート製分割底版型ボックス設置	円形3号 底版	個	2			第58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	2			第59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	2			第60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	2			第61号表
合 計		式	1			

第6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
HPPE EF片受直管	φ 50×5000	本	4			
HPPE EF両受ベント°90°	φ 50	個	4			
HPPE EFソケット	φ 50	個	4			
異種管継手 SKX	HPPE50×D50	個	3			
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ 200× φ 50	個	3			
HPPE用金属継手 マーター用ソケット	φ 50× φ 50	個	3			
PE挿し口付ソフシル仕切弁	コンクリート平板ブロック300×300×60 1枚含む φ 50FCD製	基	3			
仕切弁鉄蓋(レジコン)	φ 250×150H カラー表示	個	3			
調整リング(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			

第6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
給水切替材 S (H) タイプ	鑄鉄管 φ200×φ20 L=2	箇所	9			第62号表
給水切替材 S (H) タイプ	鑄鉄管 φ200×φ20 L=4	箇所	1			第63号表
給水切替材 MSK (H) タイプ	鑄鉄管 φ200×φ20 L=2	箇所	1			第64号表
合 計		式	1			

第7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	49			
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	10			第2号表
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面:良好	m3	0.5			第3号表
機械掘削工(ハックホ)		m3	7			第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	7			第5号表
機械投入埋戻工(ハックホ)	再生クッション用砂	m3	4			第6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	2			第7号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	10			第8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	10			
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=X:2m	箇所	9			第65号表
給水切替土工 S(BS)タイプ	市道(仮復旧3cm) L=Y:4m	箇所	1			第66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67号表

第8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
分水栓建込工	配管呼び径φ50 本管呼び径鑄鉄管φ200	箇所	3			第68号表
コア取付工	呼び径φ50	箇所	3			第69号表
ホ°ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工	φ50mm	口	3			第70号表
ホ°ポリエチレン管据付工	φ50mm	m	20.4			第71号表
ホ°ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・両受	口	8			第72号表
ホ°ポリエチレン管継手工	φ50mm 融着(EF)継手・片受	口	12			第73号表
SKX継手工	50mm	箇所	3			第74号表
鑄鉄製部材被覆工	φ50mm	箇所	3			第75号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	3			第76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38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39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43号表

第8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 底版 H=40mm	個	3			第45号表
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	0.9			
埋設標識シート工	材工共	m	22.4			第49号表
給水切替工 S(H)タイプ	鋳鉄管 φ200×φ20 L=2	箇所	9			第77号表
給水切替工 S(H)タイプ	鋳鉄管 φ200×φ20 L=4	箇所	1			第78号表
給水切替工 MSK(H)タイプ	鋳鉄管 φ200×φ20 L=2	箇所	1			第79号表
合 計		式	1			

第9号明細表の1

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	458			
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	1,452			
アスファルト殻運搬工	DID区間無 路面：良好	m3	69			第3号表
表層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	1,170			
表層(歩道部) プライムコート PK-3	1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	126			
透水性アスファルト舗装	幅：1.4m以上 厚さ：30mm 開粒度アスファルト混合物(13)	m2	104			
表層(車道・路肩部) タックコート PK-4	3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	52			
基層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	3.0m超 50mm 再生粗粒度アスコン(20)	m2	52			
不陸整正		m2	297			
不陸整正	17mm以上21mm未満 再生クラッシュラン RC-40	m2	1,155			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	453			第88号表
区画線溶融式設置(実線 幅15cm)	塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無	m	339			第89号表

第2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91号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第3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92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93号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	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94号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第5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95号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第6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94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94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

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				
クワ ^ハ 運転		日					第97号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10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					

第11号表

軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工) 133.2m当り単価表

種別：掘削深2.0m以下 設置+撤去
 形状：設置、撤去
 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					
バックホリ運転		時間					第98号表
バックホリ運転		時間					第98号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

第12号表

支保工（軽量金属製） 100m当り単価表

種別：1段2.0m以下, 軽量金属
 形状：水圧式パイプサポート, 水圧ポンプ使用する
 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					
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第13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φ200mm

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99号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第14号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ200mm
 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) φ200mm
 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形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ200mm
 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

鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ200mm (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18号表

鑄鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別：φ200mm GX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					
タツノねじ式専用工具損料		日					
溝切り・切断刃損耗費		枚	0.032				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第19号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ200mm 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99号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第20号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 200mm

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21号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：200mm K形 特殊継手(高圧形)
 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22号表

メカニカル継手工（普通圧形） 1口当り単価表

種別：200mm（3/6） 普通継手
 形状：K形
 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23号表

G X形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ200mm G X形栓
 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24号表

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：200mm 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 200	m	132				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ 200	組	180				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第25号表

鑄鉄管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：呼び径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					
トラック(クレーン装置付)運転		時間					第99号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第26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27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28号表

鋳鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ100mm (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29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30号表

小口径鋼管据付工 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31号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：管切断 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32号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

種別：ねじ切り 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33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 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	2				
単 位 当 り		口	1				

第34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	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35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99号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第36号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ100mm

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホリエレンスリーブ	φ100	m	0.5				
ホリエレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	2				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第37号表

ポリエチ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					
ポリエチレンスリーブ	φ100	m	137.5				
ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ100	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第39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40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41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42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43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44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=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45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47号表

仮設ポ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48号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ25 P P用
 形状：止水栓管取付含む
 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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第49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50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51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：本管呼び径鑄鉄管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52号表

ポリエチレン管撤去工 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53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55号表

フランジ継手工 1口当り単価表

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56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99号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第57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58号表

レジンコンクリート製分割底版型ボックス設置 1個当り単価表

種別： 円形3号 底版
 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59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60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：

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： 3号 下部壁 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62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 φ200×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ200×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
甲型止水栓	φ20	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	2.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第63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 φ200×φ20 L=4

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ200×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 ユニオンソケット	φ20	個	1				
甲型止水栓	φ20	個	1				
止水栓筐	H-400	個	1				
ポリエチレン管	φ20	m	4.4				
給水切替材		式	1				
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第64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 φ200×φ20 L=2
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鑄鉄管用ナール分水栓(コア含む)	φ200×φ20	個	1				
B型 60° ベント	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(鑄鉄)	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65号表

給水切替土工 S(BS)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 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100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2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)		m3	0.4				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第101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	0.08				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6号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	0.8				第8号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第66号表

給水切替土工 S(BS)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 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	m3	0.08				第100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2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)		m3	0.8				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.8				第101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	0.16				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	0.44				第6号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	1.6				第8号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第67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 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100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2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)		m3	0.4				第4号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第101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	0.08				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6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103号表
下層路盤工	仕上り厚 17cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	0.8				第8号表
合 計		箇所	1				

第68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：本管呼び径鑄鉄管φ200
 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69号表

コア取付工 1箇所当り単価表

種別：呼び径φ50
 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70号表

ポリエチレン管(メカニカル継手)布設工 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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第71号表

ポリエチレン管据付工 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72号表

ポリエチレン管継手工 2口当り単価表

種別：φ50mm 融着(EF)継手・両受
 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	2				
単 位 当 り		口	1				

第73号表

ポリエチレン管継手工 1口当り単価表

種別：φ50mm 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74号表

SKX継手工 2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75号表

鑄鉄製部材被覆工 1箇所当り単価表

種別：φ50mm
 形状：
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
普通作業員		人					
ホリエチレンスリーブ	φ50	m	0.5				
粘着テープ(ビニル)		m	1.7				
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第76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77号表

給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ200×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 本管呼び径鑄鉄管φ200	箇所	1				第104号表
止水栓取付工	φ20 P P 用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第105号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第106号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第107号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第108号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第78号表

給水切替工 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鑄鉄管 φ200×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 本管呼び径鑄鉄管φ200	箇所	1				第104号表
止水栓取付工	φ20 P P 用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第105号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	4.4				第106号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第107号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第108号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第79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 φ200×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 本管呼び径鑄鉄管φ200	箇所	1				第104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109号表
ポリエチレン管据付工	φ20mm	m	3.9				第106号表
ポリエチレン管継手工	φ20mm	口	2				第107号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第108号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第88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89号表

区画線溶融式設置(実線 幅15cm) 1000m当り単価表

種別：塗料白色 排水性舗装無 未供用無
 形状：制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(標準単価)溶融式(昼)	時間的制約無 豪雪補正無 実線 15cm	m	1,000				
塗料 トラフィックペイント溶融型(白)	JIS K 5665 3種 含有量15~18%	k g	570				
プライマー	区画線用	k g	25				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	k g	25				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第90号表

区画線溶融式設置(実線 幅45cm) 1000m当り単価表

種別：塗料白色 排水性舗装無 未供用無
 形状：制約無 厚1.5mm 夜間無 豪雪無
 備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
区画線工(標準単価)溶融式(昼)	時間的制約無 豪雪補正無 実線 45cm	m	1,000				
塗料 トラフィックペイント溶融型(白)	JIS K 5665 3種 含有量15~18%	k g	1,700				
プライマー	区画線用	k g	75				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	k g	75				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第91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92号表

発生土運搬費 10m3当り単価表

種別：
形状：
備考：

As塊 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110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第94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 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第95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110号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第97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98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 2次基準値	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第99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100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111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112号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第101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113号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第103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104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：本管呼び径鑄鉄管φ200
 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105号表

止水栓取付工 1箇所当り単価表

種別：φ20 P P用
 形状：止水栓管取付含む
 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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第106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107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		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第108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109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：量水器管取付含む
 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		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第110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112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113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114号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	10				
単 位 当 り		m3	1				

第114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						
営繕費						
スクラップ評価額						
	現場発生品 (スクラップ)		0.695	t	22,000 円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	11,866,417 円/式	
	処分費等		1	式	197,913 円/式	