

工 事 設 計 書

令和 2 年度 資整 第 44 号

工 費 ￥

施 工 地 名 四日市市 南松本町 地内

工 事 名 南松本町配水支管経年管布設替工事

工 期 契約の日から 令和 3年 7月30日 限り

課 長	課 長 補 佐	係 長	設 計	検 算

四日市市上下水道局

当 初 工 事 概 要

南松本町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 2 件
ダクタイルGX形 φ 250 L= 508.2 m	φ 250 8 箇所	舗装工 A= 1670 m ²
ダクタイルGX形 φ 100 L= 3.9 m	φ 100 1 箇所	
HPPE φ 50 L= 0.6 m	φ 50 1 箇所	
鋼管 φ 50 L= 1.0 m	簡易仕切弁設置工	
	φ 250 2 箇所	
	不断水連絡工	
	φ 250 × φ 250 2 箇所	
	φ 100 × φ 100 1 箇所	
	空気弁設置工	
	φ 25 3 箇所	
	単口消火栓設置工	
	1 箇所	

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
φ250配水管布設工事				式	1			
	φ250材料費			式	1			第1号明細表
	φ250土工			式	1			第2号明細表
	φ250管工			式	1			第3号明細表
消火栓工事				式	1			
	消火栓材料費			式	1			第4号明細表
	消火栓管工			式	1			第5号明細表
給水切替工事				式	1			
	給水切替材料費			式	1			第6号明細表
	給水切替土工			式	1			第7号明細表
	給水切替工			式	1			第8号明細表
舗装復旧工				式	1			第9号明細表

第1号明細表の1

φ 250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(1種)直管GX形 エポキシ紛体	φ 250×5000	本	99			
ダクタイル鋳鉄管ライク GX形	φ 250	個	34			
接合材料 GX形	φ 250	組	22			
ダクタイル鋳鉄管G-Link GX形	φ 250	個	30			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 250×φ 250	個	2			
割T字管(鋳鉄管用)	φ 250×φ 250	個	2			
ソフトシル仕切弁(浅埋対応)	φ 250(7.5K)	個	2			
ダクタイル鋳鉄管短管2号 GX形	φ 250(GF7.5K)	個	2			
GFパッキン 1号	φ 250	枚	2			
フランジパッキン	φ 250	枚	2			
フランジボルト	M20×85	本	24			
ダクタイル鋳鉄管二受T字管 GX形	φ 250×φ 100	個	1			

第1号明細表の2

φ 250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45° 曲管 GX形	φ 250	個	3			
ダクタイル鋳鉄管45° 両受曲管 GX形	φ 250	個	1			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2曲管 GX形	φ 250	個	4			
ダクタイル鋳鉄管22° 1/2 両受曲管 GX形	φ 250	個	8			
ダクタイル鋳鉄管5° 5/8曲管 GX形	φ 250	個	2			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ 250	個	2			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(直管用)	φ 250	個	2			
鋳鉄管用サトル分水栓(コア含む)	φ 250× φ 50	個	1			
HPPE用金属継手 メーター用ソケット	φ 50× φ 50	個	1			
HPPE EF片受フランジ	φ 50 (GF) ハッキン付	個	1			
特殊割押輪(長ボルト・ダブルナット)	φ 250	組	4			
フランジハッキン	φ 50	枚	1			

第1号明細表の3

φ 250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
フランジボルト	M16×75	本	4			
合フランジ コア付	φ 50× φ 50	個	1			
フランジボルト	M16×70	本	4			
PD形 直管	50A	m.	1			
PD形 エルボ	50A	個	3			
HPPE 直管	φ 50×5000	本	1			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 K形	φ 250	個	2			
特殊押輪(高圧形)	φ 250	個	2			
ダクタイル鋳鉄管栓 K形	φ 250	個	2			
ゴム輪 K形	φ 250	個	4			
簡易栓	φ 250 K形・NS形・GX形	個	4			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形 浅埋設用	φ 250× φ 75 (GF7.5K)	個	4			

第1号明細表の4

φ 250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(1種)直管GX形 球芯紛体	φ 100×4000	本	1			
接合材料 GX形	φ 100	組	4			
ソトソール仕切弁(浅埋対応)	φ 100(7.5K)	個	1			
割T字管(鋳鉄管用)	φ 100×φ 100	個	1			
ダクタイル鋳鉄管90° 曲管 GX形	φ 100	個	3			
ダクタイル鋳鉄管短管1号 GX形	φ 100(GF7.5K)	個	1			
フランジパッキン	φ 100	枚	6			
GFパッキン 1号	φ 100	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	36			
ダクタイル鋳鉄管フランジ 蓋	φ 100(RF7.5K)	枚	1			
GX形ソトソール仕切弁(両受)	φ 250(10K)	基	5			
GX形ソトソール仕切弁(受挿)	φ 250(10K)	基	1			

第1号明細表の5

φ 250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
簡易仕切弁 粉体(鑄鉄管・耗管)	φ 250	個	2			
粉体仕切弁(浅埋用)	φ 50(7.5K)	基	1			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ 250×150H カラー表示	個	10			
調整リング(仕切弁/バルブ用・レゾコン)	25-50K	個	10			
仕切弁土留	上部壁25-150A Nツキ	個	3			
仕切弁土留	中部壁25-200B	個	2			
仕切弁土留	上下部壁25-150CA	個	6			
仕切弁土留	上下部壁25-300CA	個	1			
仕切弁土留	下部壁25-300C	個	3			
仕切弁土留	底板25-40S	個	10			
ボルト・ナット	M12×110×3コ(座金含む)	組	10			
急速小型空気弁	φ 25 フランジ 一体形	個	3			

第1号明細表の6

φ 250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 75	枚	3			
GFパッキン 1号	φ 75	枚	3			
フランジボルト	M16×70	本	24			
補修弁 内外面粉体(ボ-ル式)	φ 75×150	個	3			
単口空気弁鉄蓋	3号 φ 500	組	3			
単口空気弁土留	上部壁50-200A	個	3			
単口空気弁土留	下部壁50-200CH	個	3			
単口空気弁土留	底板50-40S(1/2)	個	3			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	3			
単口土砂流入防止板	H=700	個	3			
緊結プレート		セット	3			
表示テープ		m	512.9			

第2号明細表の1

φ 250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	1,162			
舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.45m3排ガス1次	m2	421			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 密粒度アスコン(13)	m2	421			
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	21			第4号表
機械掘削工(バックホ)		m3	422			第5号表
土砂運搬工	土砂	m3	422			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	163			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	160			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	421			第9号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深1.5m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	36.1			第10号表
軽量鋼矢板たて込み引抜き(機械施工)	掘削深2.5m以下 設置+撤去 設置、撤去	m	9.3			第11号表
支保工(軽量金属製)	1段2.0m以下, 軽量金属 水圧式ハイポポート, 水圧ポンプ使用する	m	45.4			第12号表

第2号明細表の2

φ 250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
軽量鋼矢板賃料		式	1			
水替工(小型)	作業時排水 (発動発電機)	日				第13号表
試掘工	舗装道	箇所	3			第14号表
合 計		式	1			

第3号明細表の1

φ 250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
鋳鉄管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 250mm	m	505.3			第15号表
G X形継手接合工	直管 φ 250mm	口	96			第16号表
G X形継手接合工	異形管 φ 250mm	口	20			第17号表
G X形継手接合工	異形管(G-Link接合) φ 250mm	口	30			第18号表
鋳鉄管切断工	φ 250mm (エンジンカッター)	口	23			第19号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ 250×φ 250	式	2			
フランジ継手工	7.5K 250mm	口	4			第20号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	250mm 固定バンド	m	508.8			第21号表
メカニカル継手工	250mm K形 特押継手(高压形)・特殊継手	口	2			第22号表
メカニカル継手工	250mm K形 普通継手	口	2			第23号表
継手工	250mm 特殊割押輪	箇所	4			第24号表
鋳鉄管切断工(撤去時)	ダクタイル鋳鉄管(FCD) φ 250mm エンジンカッター	口	12			第25号表

第3号明細表の2

φ 250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
铸铁管撤去工(機械)	呼び径250mm	m	60			第26号表
铸铁管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 100mm	m	3.6			第27号表
分水栓建込工	配管呼び径 φ 50 本管呼び径铸铁管 φ 250	箇所	1			第28号表
コア取付工	呼び径 φ 50	箇所	1			第29号表
小口径鋼管据付工	φ 50mm	m	1			第30号表
小口径鋼管継手工	管切断 φ 50mm	口	3			第31号表
小口径鋼管継手工	ねじ切り φ 50mm	口	6			第32号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	7			第33号表
ポリエチレン管継手工	φ 50mm 融着(EF)継手・片受	口	1			第34号表
铸铁管切断工	φ 100mm (エンジンカッター)	口	1			第35号表
铸铁管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ 100mm	m	3.7			第27号表
G X形継手接合工	異形管 φ 100mm	口	4			第36号表

第3号明細表の3

φ 250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	異形管(G-Link接合) φ100mm	口	1			第37号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	100mm 固定バンド	m	4.1			第38号表
不断水連絡工	CIP(耗管・吋管) φ100×φ100	式	1			
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	3			
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ250mm たて型	基	8			第40号表
簡易仕切弁設置工	CIP耗管 φ250	式	2			
鋳鉄製仕切弁設置工(機械)	φ100mm たて型	基	1			第41号表
仕切弁設置工(人力)	φ50mm	基	1			第42号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	10			第43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	10			第44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	3			第45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46号表

第3号明細表の4

φ 250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 下部壁 H=150mm	個	6			第47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48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	10			第49号表
空気弁設置工	φ 13~25mm ねじ込み接合工控除	基	3			第50号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	12			第51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	1.5			
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	3			第53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	3			第54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	3			第55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	3			第56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	3			第57号表
埋設標識シート工	材工共	m	514.7			第58号表

第4号明細表の1

消火栓材料費 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	φ75	枚	1			
GFパッキン 1号	φ75	枚	1			
フランジボルト	M16×70	本	8			
単口消火栓(ケレップ式)	φ75	個	1			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ75×150	個	1			
単口消火栓鉄蓋	3号 φ500 消防デザイン	組	1			
調整リング(単口消火栓用・レジコン)	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50-200CH	個	1			
単口消火栓土留	底板50-40S(1/2)	個	1			
ボルト・ナット	M16×110×3コ(座金含む)	組	1			
単口土砂流入防止板	H=700	個	1			

第5号明細表

消火栓管工 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	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	2			第51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59号表
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第53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	1			第57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54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55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56号表
合 計		式	1			

第9号明細表

舗装復旧工 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	514			
舗装版破碎 アスファルト舗装版	15cm以下 騒音振動対策必要 障害無 積込有	m2	1,670			
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面:良好	m3	75			第4号表
不陸整正	17mm以上21mm未満 再生クラッシュ RC-40	m2	1,249			
不陸整正		m2	421			
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	1,670			
舗装目地復旧工	巾4cm	m	514			第67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	510			第68号表
区画線溶融式設置(実線 幅30cm)	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	4			第69号表
区画線溶融式設置(実線 幅45cm)	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	12			第70号表
区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 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	18.6			第71号表
合 計		式	1			

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 クローラ山積0.45m3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72号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第5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75号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第6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区域内	m3	1				第76号表
合 計		m3	1				
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75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75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				
クワ [○] 運転		日					第78号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第10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1.5m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					
バックホ運転		時間					第72号表
バックホ(クレーン機能付)運転		時間					第79号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	133.2				
単 位 当 り		m	1				

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2.5m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					
バックホ運転		時間					第72号表
バックホ(クレーン機能付)運転		時間					第79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：水圧式ハイポート, 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

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					
工事用水中モータポンプ 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14号表

試掘工 1箇所当り単価表

種別：舗装道
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	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81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82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83号表
土砂運搬工	土砂	m3	1.2				第84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15号表

铸铁管吊込み据付工(機械)a 10m当り単価表

種別：呼び径φ250mm

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87号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第16号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：直管 φ250mm
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

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管 φ250mm

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18号表

GX形継手接合工 1口当り単価表

種別：異形管(G-Link接合) φ250mm

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

鑄鉄管切断工 1口当り単価表

種別：φ250mm（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20号表

フランジ継手工 1口当り単価表

種別：7.5K 250mm

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

ホ°ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

種別：250mm 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°ポリエチレンスリーブ	φ250	m	144				
ホ°ポリエチレンスリーブ用 固定バンド	φ250	組	200				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第22号表

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：250mm K形
 形状：特押継手(高圧形)・特殊継手
 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

メカニカル継手工 1口当り単価表

種別：250mm K形
形状：普通継手
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

継手工 1箇所当り単価表

種別：250mm 特殊割押輪
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25号表

鑄鉄管切断工（撤去時） 1口当り単価表

種別：ダクタイル鑄鉄管 (FCD) φ250mm

形状：エンジンカッター

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	既設管	日					
諸雑費		%					
合 計		口	1				
単 位 当 り		口	1				

第26号表

铸铁管撤去工(機械) 10m当り単価表

種別：呼び径250mm

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87号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	1				

第27号表

铸铁管吊込み据付工(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87号表
諸雑費		式	1				
合 計		m	10				
単 位 当 り		m	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φ50
 形状：本管呼び径鑄鉄管φ250
 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30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31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32号表

小口径鋼管継手工 1口当り単価表

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		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 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34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35号表

鑄鉄管切断工 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36号表

GX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37号表

GX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38号表

ホ[○]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					
ホ [○] ポリエチレンスリーブ [〃]	φ100	m	150				
ホ [○] ポリエチレンスリーブ [〃] 用 固定バンド [〃]	φ100	組	225				
諸雑費		式	1				
合 計		m	100				
単 位 当 り		m	1				

第40号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別：φ250mm 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87号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第41号表

铸铁製仕切弁設置工（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87号表
諸雑費		式	1				
合 計		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第42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 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 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46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：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：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：1号 底版 H=40mm

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

空気弁設置工 1基当り単価表

種別：φ13～25mm ねじ込み接合工控除
 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		基	1				
単 位 当 り		基	1				

第51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54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55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56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58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59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87号表
諸雑費		%					
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第60号表

給水切替材 S (H) タイプ 1箇所当り単価表

種別： 鋳鉄管 φ250×φ20 L=2

形状：

備考：

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
鋳鉄管用サトル分水栓(コア含む)	φ250×φ20	個	1				
B型 60° ベント	φ20	個	1				
B型 エンソケット	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61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区間有 路面:良好	m3	0.04				第88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89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81号表
土砂運搬工	土砂	m3	0.4				第84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83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82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9号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第62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 φ250×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φ250	箇所	1				第91号表
止水栓取付工	φ20 PP用 止水栓筐取付含む	箇所	1				第92号表
ホリェレン管据付工	φ20mm	m	2.4				第93号表
ホリェレン管継手工	φ20mm	口	2				第94号表
コア取付工	呼び径φ20	箇所	1				第95号表
合 計		箇所	1				
単 位 当 り		箇所	1				

第67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68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69号表

区画線溶融式設置(実線 幅30cm) 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 30cm	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	1,130				
プライマー	区画線用	k g	50				
ガラスビーズ	JIS R 3301 1号	k g	50				
軽油	一般用	リットル					
諸雑費		%					
合 計		m	1,000				
単 位 当 り		m	1				

第70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71号表

区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 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 矢印・記号・文字 15cm換算	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72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74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75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78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クク以上	リットル					
タンク賃料		日					
諸雑費		式	1				
合 計		日					
単 位 当 り		日					

第79号表

バックホウ(クレーン機能付)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					
バックホウ損料 排出ガス対策型	クレーン機能付 1次	時間					
諸雑費		式	1				
合 計		時間					
単 位 当 り		時間					

第81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97号表
諸雑費		式	1				
合 計		m3	100				
単 位 当 り		m3	1				

第82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97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83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97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84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区域内	m3	1				第98号表
合 計		m3	1				
単 位 当 り		m3	1				

第87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89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 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100号表
諸雑費		式	1				
合 計		m2	100				
単 位 当 り		m2	1				

第91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φ250
 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92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93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94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95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96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97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100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					

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)		3.051	t	9,200円/t	
間接工事費						
	管材費		1	式	19,077,966円/式	
	処分費等		1	式	225,788円/式	