

工 事 設 計 書

令和 3 年度 資整 第 11 号

工 費 ¥

施 工 地 名 四日市市 大字泊村 地内

工 事 名 大字泊村400耗送水管経年管布設替工事

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

四日市市上下水道局

当 初 工 事 概 要

大字泊村400耗送水管経年管布設替工事

概要1	概要2	
送水管布設工	仕切弁設置工	舗装復旧工
ダクタイル G X形 φ 400L= 437.4 m	φ 4001箇所	1800 m ²
	空気弁設置工	
	φ 752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			
	共通仮設費 積上額計			式	1			
		運搬費		式	1			
			運搬費（往復）	式	1			第6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			

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
		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7号明細表
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
φ 400送水管布設工事								
	材料費 (φ 400)			式	1			第1号明細表
	土工 (φ 400)			式	1			第2号明細表
	管工 (φ 400)			式	1			第3号明細表
舗装復旧工事								
	舗装復旧工事			式	1			第4号明細表
仮設工								
	交通管理工			式	1			第5号明細表
直接工事費計								

第1号明細表の1 材料費（φ400）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	φ400×6000	本	71			
ダクタイル鋳鉄管ライネ GX形	φ400	個	24			
ダクタイル鋳鉄管45° 曲管 GX形	φ400	個	14			
ダクタイル鋳鉄管45° 両受曲管 GX形	φ400	個	4			
ダクタイル鋳鉄管11° 1/4曲管 GX形	φ400	個	1			
ダクタイル鋳鉄管5° 5/8曲管 GX形	φ400	個	1			
ダクタイル鋳鉄管フランジ付T字管 GX形	φ400×φ75(GF7.5K)	個	2			
ダクタイル鋳鉄管継ぎ輪 GX形	φ400	個	1			
GX形ソフトソール仕切弁(両受)	φ400(10K)	基	1			
接合材料 GX形	φ400	組	27			
ダクタイル鋳鉄管栓 GX形(異形管用)	φ400	個	1			
特殊押輪(GX形継ぎ輪用)	φ400 接合部品含む	組	2			

第1号明細表の2 材料費（φ400） 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
ダクタイル鋳鉄管切管用挿しロリング GX形	φ400	個	12			
急速(排)空気弁	φ75 内外面粉体	個	2			
補修弁 内外面粉体(ボール式)	φ75×150	個	2			
ダクタイル鋳鉄管フランジ 短管	φ75×500(RF7.5K)	個	2			
GFパッキン 1号	φ75	枚	2			
フランジパッキン	φ75	枚	4			
フランジボルト	M16×70	本	24			
仕切弁鉄蓋(レゾコン)	φ250×150H 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	下部壁25-300C	個	1			
仕切弁土留	底板25-40S	個	1			

第1号明細表の3 材料費（φ400） 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
ボルト・ナット	M12×110×3コ（座金含む）	組	1			
単口空気弁鉄蓋	3号 φ500	組	2			
調整リング（単口消火栓用・レシコン）	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50-200C	個	2			
単口消火栓土留	底板50-40S	個	2			
ボルト・ナット	M16×110×3コ（座金含む）	組	2			
表示テープ		m	437			
合 計		式	1			

第2号明細表の1 土工（φ400）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	876			
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	526			第2号表
機械掘削工(バックホ)		m3	845			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) 30mm 再生密粒度アスコン(13)	m2	178			
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	348			
上層路盤工	仕上り厚 15cm 粒調砕石 M-30	m2	348			第6号表
下層路盤工	仕上り厚 14cm 再生クラッシュラン RC-40	m2	348			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	178			第8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	356			第9号表
機械投入埋戻工(バックホ)	再生クッション用砂	m3	317			第10号表
アスファルト殻運搬工	DID区間有 路面：良好	m3	44			第11号表
土砂運搬工	土砂	m3	845			第12号表

第2号明細表の2 土工（φ 400） 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	371			第13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	67			第14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draulicポート, 水圧ポンプ使用する	m	371			第15号表
支保工（軽量金属製）	2段3.5m以下, 軽量金属 水圧式ハイdraulicポート, 水圧ポンプ使用する	m	67			第16号表
軽量鋼矢板賃料等及び整備料		式	1			
試掘工	舗装道	箇所	3			第17号表
合 計		式	1			

第3号明細表の1 管工（φ400） 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
埋設標識シート工	材工共	m	437			第18号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	400mm 固定バンド	m	437			第19号表
铸铁管吊込み据付工(機械)a	呼び径 φ400mm	m	437			第20号表
铸铁製仕切弁設置工（機械）	φ400mm たて型	基	1			第21号表
G X形継手接合工	直管 φ400mm	口	71			第22号表
G X形継手接合工	異形管 φ400mm	口	30			第23号表
铸铁管切断・溝切り加工工	φ400mm G X形/2工程(専用工具使用)	箇所	10			第24号表
铸铁管溝切り加工工	φ400mm G X形/専用工具使用	箇所	2			第25号表
G X継手挿口加工工	φ400 タップンねじ式	口	12			第26号表
空気弁設置工	φ75mm フランジ継手工控除	基	2			第27号表
フランジ継手工	7.5K 75mm (80)	口	6			第28号表
鉄蓋設置	円形1号 250mm 無収縮モルタル計上しない	個	1			第29号表

第3号明細表の2 管工（φ400）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30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31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32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33号表
基礎碎石	7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシャー 40～0 割増あり	m2	0.3			
鉄蓋設置	円形3号 500mm 無収縮モルタル計上しない	個	2			第35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36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37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38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	2			第39号表
基礎碎石	17.5cmを超え20.0cm以下 再生クラッシャー 40～0 割増あり	m2	1			
新旧連絡工	φ400～φ600 断水宣伝費控除	箇所	1			第41号表

第4号明細表の1							舗装復旧工事 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	4					
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	480					
殻運搬(路面切削)		DID有り 8.5km以下		m3	114					
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	114				第44号表	
アスファルト殻運搬工		DID区間有 路面：良好		m3	20				第45号表	
不陸整正		17mm以上21mm未満 再生クラッシュ RC-40		m2	222					
不陸整正		夜間		m2	348					
不陸整正				m2	178					
切削オーバーレイ工 (夜間)				m2	1,320					
表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3		3.0m超 50mm 再生密粒度アスコン(13)		m2	480					
舗装目地復旧工		巾4cm		m	4				第50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 夜間有 豪雪無		m	310				第51号表	

第4号明細表の2		舗装復旧工事 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
区画線溶融式設置(破線 幅15cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間有 豪雪無		m	50			第52号表
区画線溶融式設置(ゼブラ 幅30cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間有 豪雪無		m	4			第53号表
区画線溶融式設置(ゼブラ 幅45cm)		塗料白色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間有 豪雪無		m	20			第54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 夜間有 豪雪無		m	84			第55号表
区画線溶融式設置(矢印・記号・文字 幅15cm)		塗料黄色 排水性舗装無 未供用無 制約無 厚1.5mm 夜間有 豪雪無		m	33			第56号表
区画線溶融式設置(ゼブラ 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57号表
区画線溶融式設置(ゼブラ 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	10			第58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	33			第59号表
合 計				式	1			

[illegible][illegible][illegible][illegible]

第6号明細表		運搬費（往復） 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
運搬費				回	2				
運搬費				回	2				
特大割り増し				式					
金額範囲調整				式	1				
合 計				式	1				

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

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60号表
諸雑費				式	1				
合 計				m2	100				
単 位 当 り				m2	1				

第3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61号表
諸雑費				式	1				
合 計				m3	100				
単 位 当 り				m3	1				

第6号表		上層路盤工 100m2当り 単価表				種別： 仕上り厚 15cm 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	19.05								
クハ° 運転				日								第62号表	
諸雑費				式	1								
合 計				m2	100								
単 位 当 り				m2	1								

第7号表		下層路盤工 100m2当り 単価表					種別： 仕上り厚 14cm 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	17.78				
タンバ° 運転				日					第62号表
諸雑費				式	1				
合 計				m2	100				
単 位 当 り				m2	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				
タンパ 運転				日					第62号表
諸雑費				式	1				
合 計				m2	100				
単 位 当 り				m2	1				

第9号表	機械投入埋戻工(バックホ)					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								
バックホ運転				時間								第61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10号表		機械投入埋戻工(バックホ)				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						
バックホ運転				時間						第61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11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区間有 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区域内		m3	1				第64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44号表
合 計				m3	1				
単 位 当 り				m3	1				

第12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区域内		m3	1				第65号表
合 計				m3	1				
単 位 当 り				m3	1				

第13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									
バックホ運転				時間								第60号表	
バックホ運転				時間								第60号表	
諸雑費				式		1							
合		計		m		133.2							
単		位		m		1							

第14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60号表
バックホ運転				時間					第60号表
諸雑費				式	1				
合 計				m	133.2				
単 位 当 り				m	1				

第15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-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16号表		支保工（軽量金属製） 100m当り単価表				種別： 2段3.5m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17号表								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(バックホ)				m3	0.6				第67号表
機械投入埋戻工(バックホ)		再生クッション用砂		m3	0.2				第68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	1				第69号表
土砂運搬工		土砂		m3	1.2				第70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18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19号表		ホ° リエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表				種別： 400mm 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° リエチレンスリーブ		φ 400		m	122.5				
ホ° リエチレンスリーブ用 固定バンド		φ 400		組	153.333				
諸雑費				式	1				
合 計				m	100				
単 位 当 り				m	1				

第20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 $\phi 400\text{mm}$

形状：

備考：

[illegible]

第21号表

鑄鉄製仕切弁設置工（機械） 1基当り単価表

種別： ϕ 400mm たて型

形状：

備考：

[illegible]

第22号表		G X形継手接合工 1口当り単価表					種別：直管 φ400mm 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23号表		G X形継手接合工 1口当り単価表					種別：異形管 φ400mm 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

鑄鉄管切断・溝切り加工工 1箇所当り単価表

種別： ϕ 400mm G X形/2工程(専用工具使用)

形状：

備考：

[illegible]

[illegible]

第26号表		G X継手挿口加工工 1口当り単価表				種別： φ 400 タッピンねじ式 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27号表		空気弁設置工 1基当り単価表				種別：φ75mm フランジ継手工控除 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28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29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30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 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31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 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 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： 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37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 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38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： 3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41号表		新旧連絡工 1箇所当り単価表					種別： φ 400～φ 600 断水宣伝費控除 形状： 備考：		
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
配管工				人					
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				

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

第45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区間有 路面：良好	
名 称		規 格		単位	数 量	単 価	金 額	雑	摘 要
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：有り 10.5km以下		m3	1				
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44号表
合 計				m3	1				
単 位 当 り				m3	1				

第50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51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 夜間有 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(夜)		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52号表		区画線溶融式設置(破線 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 夜間有 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(夜)		時間的制約無 豪雪補正無 破線 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53号表		区画線溶融式設置(ゼブラ 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 夜間有 豪雪無 備考：		
名 称		規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑 費	摘 要
区画線工(標準単価)溶融式(夜)		時間的制約無 豪雪補正無 ゼブラ 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54号表		区画線溶融式設置(ゼブラ 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 夜間有 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(夜)		時間的制約無 豪雪補正無 ゼブラ 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55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 夜間有 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(夜)		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56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：塗料黄色 排水性舗装無 未供用無 形状：制約無 厚1.5mm 夜間有 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(夜)		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(黄)鉛・クロムフリー		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57号表		区画線溶融式設置(ゼブラ 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 ゼブラ 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58号表		区画線溶融式設置(ゼブラ 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 ゼブラ 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59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60号表		バックホ運転 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61号表		バックホ運転 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		レギュラー-80リットル以上		リットル					
タンパ° 賃料				日					
諸雑費				式	1				
合 計				日					
単 位 当 り				日					

第64号表		発生土運搬費 10m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		As塊 DID区域内	
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74号表
諸雑費				式	1				
合 計				m3	10				
単 位 当 り				m3	1				

第65号表		発生土運搬工 10m3当り単価表					種別： 形状： 備考：		土砂、DID区域内		
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74号表	
諸雑費				式	1						
合 計				m3	10						
単 位 当 り				m3	1						

第67号表							機械掘削工(バックホ) 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						
バックホ運転				時間						第75号表
諸雑費				式	1					
合 計				m3	100					
単 位 当 り				m3	1					

第68号表		機械投入埋戻工(バックホ)				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						
バックホ運転				時間						第75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69号表		機械投入埋戻工(バックホ)				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						
バックホ運転				時間							第75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70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74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75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							

第76号表		発生土運搬工 10m3当り単価表				種別： 形状： 備考：		土砂、DID区域内	
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74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						
	路面切削機	28.5t	1	台	往復(片道51km)	
準備費						
事業損失防止 施設費						
安全費						
役務費						
技術管理費						
スクラップ評価額						
	現場発生品 (スクラップ)		0.24	t	9,200円/t	
営繕費						
間接工事費						
	管材費		1	式	22,461,214円/式	
	処分費等		1	式	418,300円/式	