

令和8年度				工事番号第号					書類番号第号					令和年月日						
管理者		次長		所長		所長代理		T L		主査							担当者		検算	
設 計 書																				
工 事 名		萩谷中継ポンプ場萩谷低区送水1・2号ポンプ更新工事								工事場所		高槻市霊仙寺町二丁目156番4 地内								
路線・河川名										工事期限		令和 年 月 日				所要日数				日
設計大要		当 初								変 更										
		送水ポンプ更新工事 一式 送水管改良工事 一式																		
設計金額		金 _____ 円也								内訳		工事価格 金 _____ 円也 消費税等相当額 金 _____ 円也								

総括表

費目	工種	種別	細別/規格	単位	数量	単価	金額	適用
製作原価				式	1	()	()	
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	()	()	直接工事費+共通仮設費
現場管理費				式	1	()	()	
据付間接費 対象額				式	1	()	()	
据付間接費				式	1	()	()	揚排水ポンプ設備
据付工事原価				式	1	()	()	純工事費+現場管理費+据付間接費

総 括 表

費 目	工 種	種 別	細別/規格	単位	数 量	単 価	金 額	適 用
工事原価				式	1	()	()	製作原価+据付工事原価
一般管理費等				式	1	()	()	
	一般管理費 率計算額			式	1	()	()	
工事価格				式	1	()	()	
	工事価格積上額	スクラップ°		式	1	()	()	第16号内訳書
消費税相当額				式	1	()	()	
本工事費				式	1	()	()	

製作原価集計表

費 目	工 種	種 別	細別/規格	単位	数 量	単 価	金 額	適 用
機器単体費	1,2号送水ポンプ°	11kW		台	2	() ()		
製作原価 計				式	1	() ()		

直接工事費集計表

費 目	工 種	種 別	細別/規格	単位	数 量	単 価	金 額	適 用
送水ポンプ 更新工事	輸送費			式	1	()	()	第1号内訳書
	材料費1			式	1	()	()	第2号内訳書
	材料費2			式	1	()	()	第3号内訳書
	労務費			式	1	()	()	第4号内訳書
	直接経費			式	1	()	()	第5号内訳書
	処分費等			式	1	()	()	第6号内訳書
送水管改良工事	材料費1			式	1	()	()	第7号内訳書
	材料費2			式	1	()	()	第8号内訳書
	管工1			式	1	()	()	第9号内訳書

直接工事費集計表

費 目	工 種	種 別	細別/規格	単位	数 量	単 価	金 額	適 用
	管工2			式	1	() ()		第10号内訳書
	土工1			式	1	() ()		第11号内訳書
	土工2			式	1	() ()		第12号内訳書
	付帯工			式	1	() ()		第13号内訳書
安全管理工	その1			式	1	() ()		第14号内訳書
	その2			式	1	() ()		第15号内訳書
直接工事費 計				式	1	() ()		

送水ポンプ更新工事
輸送費
第1号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
輸送費	水中ポンプφ400未満	式	1	() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

【算出根拠】

Y = (x X +) x D +

= (x +) x +

= ※千円止め

X = ポンプ口径 x 台数 = x

=

D = 輸送距離

= (km)

送水ポンプ更新工事
材料費1
第2号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
フランジ継手材料	φ 65	組	6	() ()			
フランジ継手材料	φ 75	組	6	() ()			
急速空気弁	1/2B 内外面粉体	個	2	() ()			
ボール弁	SUS 3/8B	個	2	() ()			
ボール弁	SUS 1/2B	個	2	() ()			
据付補助材料		%		() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

送水ポンプ更新工事
材料費2
第3号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
連成計	φ 100 3/8B	個	2	() ()			
水栓	SUS 3/8B	個	2	() ()			
エルボ	SUS 3/8B	個	2	() ()			
チーズ	SUS 3/8B	個	2	() ()			
六角ニップル	SUS 1/2B	個	2	() ()			
六角ニップル	SUS 3/8B	個	6	() ()			
ブッシング	SUS 1/2B * 3/8B	個	4	() ()			
小配管	SUS 10A	m	0.2	() ()			
HIVP-TS形直管	JIS K6742 φ 25	m	50	() ()			

送水ポンプ更新工事
材料費2
第3号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形 ソケット(透明継手)	JIS K6742準拠 φ 25	個	12	() ()			
低圧ケーブル ポンプ用	600V EM-CE 14sq	m	57	() ()			
接地線 ポンプ用	600V EM-IE 14sq	m	28	() ()			
制御ケーブル 満水検知器用	EM-CEE-S 2sq -2C	m	28	() ()			
制御ケーブル 圧力スイッチ用	EM-CEE-S 2sq -2C	m	28	() ()			
ケーブル付属材料		%		() ()			
末端処理材料	600V EM-CE 14sq	組	8	() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			

送水ポンプ更新工事
労務費
第4号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
機器据付工		式	1	() ()			第A-1号表
機器撤去工		式	1	() ()			第A-2号表
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

送水ポンプ更新工事
直接経費
第5号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
機械経費		式	1	() ()			第A-4号表
試運転経費等		式	1	() ()			第A-5号表
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

送水ポンプ更新工事
処分費等
第6号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
現場発生品及び支給品運搬 (スクラップ処分)	運搬距離L=5km以下 クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊 DID区間:有り	t	0.75	()	()		第A-7号表
現場発生品及び支給品 積み込み・荷卸し (スクラップ処分)	クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊	t	0.75	()	()		第A-8号表
現場発生品及び支給品運搬 (廃プラ処分)	運搬距離L=20km以下 クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊 DID区間:有り	t	0.085	()	()		第A-9号表
現場発生品及び支給品 積み込み・荷卸し (廃プラ処分)	クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊	t	0.085	()	()		第A-8号表
処分費	ナゲット処理(手間)	kg	85.0	()	()		
処分費	廃プラスチック類	kg	22.0	()	()		
合 計		式	1	()	()		
				()	()		
				()	()		

送水管改良工事
材料費1
第7号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落管	JWWA G121 φ 150 x φ 100	個	1	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 受挿し片落管	JWWA G121 φ 100 x φ 75	個	1	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 二受T字管	JWWA G121 φ 75 x φ 75	個	1	() ()			
GX形ソフトシール仕切弁 (受挿し)	JWWA B120準拠 φ 75(10.0K)	個	1	() ()			
鉄 蓋 (仕切弁、レゾコン柵用)	JWWA B132準拠 h=150 口径・流水方向明示キャップ含む	個	1	() ()			
レゾコン柵(仕切弁専用) 上下部壁	JWWA K 148準拠 h=150	個	1	() ()			
レゾコン柵(仕切弁専用) 底板	JWWA K 148準拠 h=40	個	1	() ()			
調整リング (仕切弁鉄蓋、レゾコン柵用)	JWWA K 148準拠 h=50	個	1	() ()			
ボルトセット 仕切弁鉄蓋設置用	SUS M12x150 3本	箇所	1	() ()			

送水管改良工事
材料費1
第7号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ビニル管(VP) 仕切弁・泥吐弁・バルブ用	JIS K6741 φ 250	m	0.4	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受曲管 45°	JWWA G121 φ 75	個	1	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 45°	JWWA G121 φ 75	個	3	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 22 1/2°	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 1種 直管	JWWA G120 φ 75x4000 (内面粉体塗装)	本	4	() ()			
GX形 G-Link	JWWA G121 φ 150	組	1	() ()			
GX形 接合部品 (異形管)	JWWA G121 φ 100	組	1	() ()			
GX形 接合部品 (異形管)	JWWA G121 φ 75	組	10	() ()			

送水管改良工事
材料費1
第7号内訳書の3

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
GX形 継輪用特殊押輪	高槻市水道部承認(TWWA) φ 75	組	4	() ()			
GX形 ライナ	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
GX形 切管用挿しロリング*	JWWA G121 φ 75	個	5	() ()			
配管架台	H400x200 L=100想定 溶融亜鉛メッキ	個	5	() ()			
鋳鉄管用Uボルト	M12 x φ 75用 SUS304	個	5	() ()			
埋設標識シート	高槻市水道部承認(TWWA) W=150 ダブル折り込み	m	10.8	() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

送水管改良工事
材料費2
第8号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダクタイル鋳鉄管 GX形 曲管 90°	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 両受短管	JWWA G121 φ 75	個	1	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 継ぎ輪	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 フランジ付T字管	JWWA G121 φ 75 x φ 75 (GF7.5K)	個	2	() ()			
RF フランジふた	JIS G5526・5527 JWWA G114 φ 75(内面エポキシ粉体塗装)	個	2	() ()			
GX形ソフトシール仕切弁 (受挿し)	JWWA B120準拠 φ 75(10.0K)	個	1	() ()			
ダクタイル鋳鉄管 GX形 帽	JWWA G121 φ 75	個	1	() ()			
GX形 接合部品(異形管)	JWWA G121 φ 75	組	8	() ()			
GX形 継輪用特殊押輪	高槻市水道部承認(TWWA) φ 75	組	4	() ()			

送水管改良工事
材料費2
第8号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
フランジ接合部品 RF形 7.5K	RF+ボルト φ 75 (SUS304)	組	2	() ()			
GX形 ライナ	JWWA G121 φ 75	個	2	() ()			
GX形 切管用挿しロリング	JWWA G121 φ 75	個	8	() ()			
埋設標識シート	高槻市水道部承認(TWWA) W=150 ダブル折り込み	m	1.8	() ()			
バルブハンドル	φ 75 FCD 粉体塗装	個	1	() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

送水管改良工事
管工1
第9号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
GX形継手接合工	異形管 (G-Link接合) φ 150mm	口	1	() ()			第B-1号表
GX形継手接合工	異形管 φ 100mm	口	1	() ()			第B-2号表
GX形継手接合工	異形管 φ 75mm	口	14	() ()			第B-3号表
GX形継手接合工	直管 φ 75mm	口	2	() ()			第B-4号表
仕切弁設置工(人力)	φ 75mm	基	1	() ()			第B-5号表
弁室築造工(人力据付)	VP使用	箇所	1	() ()			第B-6号表
管貫通部取壊復旧工	φ 75mm モルタル1:3 13.8km	箇所	1	() ()			第B-7号表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ 75mm GX形 2工程(専用工具使用)	口	5	() ()			第B-12号表
GX継手挿口加工工	φ 75タッピンねじ式	口	5	() ()			第B-13号表

送水管改良工事
管工1
第9号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ポリエチレンスリーブ被覆工	JWWA K158 φ 150	m	0.8	() ()			第B-14号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	JWWA K158 φ 100	m	0.4	() ()			第B-15号表
ポリエチレンスリーブ被覆工	JWWA K158 φ 75	m	8.3	() ()			第B-16号表
管明示シート工		m	10.8	() ()			第B-17号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	呼び径 φ 150mm	m	0.4	() ()			第B-18号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	呼び径 φ 100mm	m	0.4	() ()			第B-20号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	呼び径 φ 75mm	m	9.9	() ()			第B-21号表
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径150mm	m	0.4	() ()			第B-22号表
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径100mm	m	2.3	() ()			第B-23号表

送水管改良工事
管工1
第9号内訳書の3

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
鋳鉄管切断工	φ 150mm (エンジンカッター)	口	1	() ()			第B-24号表
鋳鉄管切断工	φ 75mm (エンジンカッター)	口	1	() ()			第B-79号表
鋳鉄管切断工(撤去時)	ダクタイル鋳鉄管(FCD) φ 100mm エンジンカッター	口	1	() ()			第B-25号表
仕切弁撤去工(人力)	φ 75mm	基	1	() ()			第B-39号表
仮トレン設置工	φ 75 材工共	箇所	1	() ()			第B-26号表
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

送水管改良工事
管工2
第10号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
GX形継手接合工	異形管 φ 75mm	口	12	() ()			第B-3号表
GX形継手接合工	直管 φ 75mm	口	2	() ()			第B-4号表
フランジ継手工	7.5K 75mm(80)	口	2	() ()			第B-34号表
鋳鉄管継手取外し工	フランジ 7.5K 75mm	口	6	() ()			第B-35号表
仕切弁設置工(人力)	φ 75mm	基	1	() ()			第B-5号表
管貫通部取壊復旧工	φ 75mm モルタル1:3 13.8km	箇所	1	() ()			第B-7号表
鋳鉄管切断・溝切り加工工	φ 75mm GX形 2工程(専用工具使用)	口	6	() ()			第B-12号表
鋳鉄管溝切加工工	φ 75mm GX形 専用工具使用	口	1	() ()			第B-36号表
GX継手挿口加工工	φ 75タッピンねじ式	口	8	() ()			第B-13号表

送水管改良工事
管工2
第10号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ポリエチレンスリーブ被覆工	JWWA K158 φ 75	m	3.8	() ()			第B-16号表
管明示シート工		m	1.8	() ()			第B-17号表
鋳鉄管吊込み据付工(機械)	呼び径 φ 75mm	m	9.1	() ()			第B-21号表
鋳鉄管撤去工(機械)	呼び径75mm	m	3.3	() ()			第B-37号表
鋳鉄管切断工(撤去時)	ダクタイル鋳鉄管(FCD) φ 75mm エンジンカッター	口	1	() ()			第B-38号表
仕切弁撤去工(人力)	φ 75mm	基	1	() ()			第B-39号表
仮トレン設置工	帽、鉄蓋不要 φ 75 材工共	箇所	1	() ()			第B-80号表
HIサドル分水栓 (伸縮継手一体型)	鋳鉄管用 φ 75x20 密着コア取付含	箇所	1	() ()			第B-40号表
合 計		式	1	() ()			

送水管改良工事
土工1
第11号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
舗装版切断 アスファルト舗装版	舗装厚:15cm以下	m	6.1	() ()			第B-43号表
舗装版取り壊し積込工	0cm超え10cm以下 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m2	20.4	() ()			第B-44号表
残塊処分工(Asガラ(掘削)) 処分B(再資源化)	DID区域内 運搬距離11.2km 小車20m ダンプトラック2t 1次0.08m3	m3	1.0	() ()			第B-46号表
小型バックホウ掘削積込	小型 クローラ型 山積0.08m3 排ガス1次	m3	8.4	() ()			第B-49号表
残土処分工	現～仮DID内 仮～処DID内 距離9km 小車20m 0.45BH DT10t 仮置4km 0.08BH DT2t	m3	5.5	() ()			第B-50号表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 流用土 小車20m 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m3	2.9	() ()			第B-55号表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 真砂土 小車20m 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m3	2.1	() ()			第B-58号表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 RC-30 小車20m 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m3	3.3	() ()			第B-59号表
合 計		式	1	() ()			

送水管改良工事
土工2
第12号内訳書の1

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
小型バックホウ掘削積込	小型 クローラ型 山積0.08m3 排ガス1次	m3	0.6	() ()			第B-49号表
人力 管路掘削積込工	床堀 (粘性・砂・砂質・レキ質土)	m3	1.6	() ()			第B-60号表
残土処分工	現～仮DID内 仮～処DID内 距離9km 小車20m 0.45BH DT10t 仮置4km 0.08BH DT2t	m3	2.3	() ()			第B-50号表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 真砂土 小車20m 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m3	0.3	() ()			第B-58号表
埋戻(人力)	真砂土 小車20m 締固有	m3	0.7	() ()			第B-63号表
管路埋戻工(機械)	埋戻材 RC-30 小車20m 小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次	m3	0.4	() ()			第B-59号表
埋戻(人力)	RC-30 小車20m 締固有	m3	0.9	() ()			第B-65号表
不陸整正工	仕上り厚3cm(幅1.8m未満) RC-30	m2	20.4	() ()			第B-66号表
舗装工(人力施工)	再生密粒度アスコン13mm 2t車 プライムコート 小車20mm 仕上厚5cm 車道及び路肩	m2・1層	20.4	() ()			第B-67号表

送水管改良工事
土工2
第12号内訳書の2

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

送水管改良工事
付帯工
第13号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
配管架台設置工	既設撤去含む H400x200 L=100想定	式	1	() ()			第B-71号表
残留塩素計基礎工	□650 x 650 溶接金網/無収縮モルタル	式	1	() ()			第B-72号表
残留塩素計移設工		式	1	() ()			第B-74号表
建物内給水設備工	HIVP φ 13～25 残留塩素計接続 残留塩素計排水 建物内水栓接続	式	1	() ()			第B-75号表
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

安全管理工(その1)
第14号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
交通誘導員B		人	4	() ()			
合 計		式	1	() ()			

安全管理工(その2)
第15号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
交通誘導員B		人	4	() ()			
合 計		式	1	() ()			

スクラップ控除
第16号内訳書

内 訳 書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
鉄スクラップ	へび ^ろ -H1	kg	498	() ()			
非鉄スクラップ	1号銅線	kg	59.7	() ()			
非鉄スクラップ	2号銅線	kg	4	() ()			
鋳鉄管(スクラップ)	へび ^ろ -HS	kg	188	() ()			
合 計		式	1	() ()			

機器据付工
第A-1号表

機器据付工 明細書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
機器設備据付工		人		() ()			第A-3号表
電工		人		() ()			第A-3号表
普通作業員		人		() ()			第A-3号表
合 計		式	1	() ()			

機器撤去工
第A-2号表

機器撤去工 明細書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
機器設備据付工		人		() ()			第A-3号表
電工		人		() ()			第A-3号表
普通作業員		人		() ()			第A-3号表
合 計		式	1	() ()			

機械設備 据付労務費計算書

Ym = Σ (Ymi x Kmi x Ks x Kmn) + Σ (Σ (Yf) x Kmn)

Ym : 設備N台当りのポンプ設備据付工数(人)

Ymi : 設備1台当りのポンプ設備標準据付工数(人/台)

Ymi = x X ² + x X + ※横軸渦巻ポンプ

X : ポンプ吐出量(m3/min) ※萩谷低区送水1,2号ポンプ(20.3m3/60min⇔0.338m3/min) →

Ymi = x ² + x + =

Kmi : 原動機種別による設備標準据付工数の補正係数 → ※電動機

Ks : 無給水化による補正係数 → ※電動機

Kmn : 据付数によるポンプ設備標準据付工数の補正係数 → ※据付数2台

Yf : 立軸渦巻ポンプ(斜流)の中間軸受装置(中間床)据付工数(人/箇所) → ※該当なし

Ym = Σ (x x x) + Σ (Σ () x)

= → x ※ポンプ台数 = (人) ※小数2四捨五入

	構成比	設置工数	撤去率	撤去工数
合計	(%)	(人)	(%)	(人)
機械設備据付工	(%)	(人)	(%)	(人)
電工	(%)	(人)	(%)	(人)
普通作業員	(%)	(人)	(%)	(人)

機械経費
第A-4号表

機械経費 明細書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ラフテレーンクレーン賃料	OP付 ～排2014 低騒含 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 4.9t吊	台・日		() ()			
雑器具損料		%		() ()			
合 計		式	1	() ()			

試運転経費等
第A-5号表

試運転経費等 明細書

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
機器設備据付工		人		() ()			第A-6号表
合 計		式	1	() ()			

試運転経費等
第A-6号表

総合試運転労務費計算書

総合負荷運転調整工数 = (x ^ 2 + x +) x Km x Kc

X : ポンプ吐出量(m3/min) ※萩谷低区送水1,2号ポンプ(20.3m3/60min÷0.338m3/min) →

Km : ポンプ台数補正係数 → ※ポンプ台数2台

Kc : ポンプ制御補正係数 → ※台数制御弁制御

総合負荷運転調整工数 = (x ^ 2 + x +) x x

= ※小数2四捨五入

	構成比	工数
合計	(%)	(人)
機械設備据付工	(%)	(人)
電工	(%)	(人)
普通作業員	(%)	(人)

運搬距離L=5km以下 DID区間:有り
クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊

[illegible]

[illegible]

運搬距離L=20km以下 DID区間:有り
クレーン装置付トラック2t積 2.9t吊

[illegible]

GX形継手接合工 1口当り単価表

異形管(G-Link接合) φ 150mm

第B-1号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

GX形継手接合工 1口当り単価表

異形管 φ 100mm

第B-2号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

GX形継手接合工 1口当り単価表

異形管 φ 75mm

第B-3号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

GX形継手接合工 1口当り単価表

直管 φ 75mm

第B-4号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仕切弁設置工(人力) 1基当り単価表

φ 75mm

第B-5号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		式		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

弁室築造工(人力据付) 10箇所当り単価表

VP使用

第B-6号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		式		() ()			
合 計		基	10	() ()			
単 位 当 り		基	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

貫通部取壊復旧工 10箇所当り単価表

φ 75 モルタル1:3
運搬距離13.8km

第B-7号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
構造物とりこわし工	無筋構造物 時間制約なし 夜間無 人力施工 対策無 完全週休	m3	0.18	() ()			
残塊処分工(Coガラ(無筋)) 処分B(再資源化)	DID区域内 運搬距離13.8km ダンプトラック2t、1次0.08m3	m3	0.18	() ()			第B-8号表
モルタル練	普通 混合比1:3	m3	0.167	() ()			第B-11号表
合 計		箇所	10	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

残塊処分工(Coガラ(無筋))処分B(再資源化) 1m3当り単価表

DID区域内 運搬距離13.8km
ダンプトラック2t、1次0.08m3

第B-8号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
発生土運搬費	積込1次0.08m3、ダンプトラック2t L=13.8km Co塊(無筋) DID区域内	m3		() ()			第B-9号表
投棄料(無筋Co殻)		m3		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	1	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

発生土運搬費10m3当り単価表

積込1次0.08m3、ダンプトラック2t
L=13.8km Co塊(無筋) DID区域内

第B-9号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダンプトラック運転	普通ディーゼル 2t積 タイヤ損耗費:良好	日		() ()			第B-10号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	10	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

ダンプトラック運転 1日当り単価表

普通ディーゼル 2t積
タイヤ損耗費:良好
岩補正なし

第B-10号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
運転手(一般)		人		() ()			
軽油	パトロール給油	リットル	21	() ()			
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル 2t積級	供用日		() ()			
タイヤ損耗費	ダンプトラック2t(良)	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

普通
混合比1:3

[illegible]

鋳鉄管切断・溝切り加工工 1口当り単価表

φ 75mm GX形/2工程(専用工具使用)

第B-12号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
NX・GX 溝切2工程 専用工具損料	φ 75mm	日		() ()			
溝切り・切断刃損耗費	溝切刃価格/2+切断刃	式		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

GX継手挿口加工工 1口当り単価表

φ 75mm タッピンねじ式

第B-13号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

φ 150mm 年号表示テープ

第B-14号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
防食用ポリエチレンスリーブ	JWWA K158 φ 150	m		() ()			
年号表示テープ	JIS C2336 0.2x50mm	m		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	100	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

φ100mm 年号表示テープ

第B-15号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
防食用ポリエチレンスリーブ	JWWA K158 φ100	m		() ()			
年号表示テープ	JIS C2336 0.2x50mm	m		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	100	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

ポリエチレンスリーブ被覆工 100m当り単価表

φ 75mm 年号表示テープ

第B-16号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
防食用ポリエチレンスリーブ	JWWA K158 φ 75	m		() ()			
年号表示テープ	JIS C2336 0.2x50mm	m		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	100	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

管明示シート工 100m当り単価表

第B-17号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	100	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管吊込み据付工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 150mm

第B-18号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

トラック(クレーン装置付)運転 1時間当り単価表							
第B-19号表		クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊					
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
運転手(特殊)		人		() ()			
軽油	パトロール給油	リットル	5.3	() ()			
トラック損料	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		時間	1	() ()			
単 位 当 り		時間	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管吊込み据付工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 100mm

第B-20号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			第B-19号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管吊込み据付工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 75mm

第B-21号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			第B-19号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 150mm

第B-22号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			第B-19号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 100mm

第B-23号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			第B-19号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管切断工 1口当り単価表

φ 150mm

第B-24号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
エンジンカッター損料	500mm以下用	時間		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鋳鉄管切断工(撤去時) 1口当り単価表

φ 100mm
 エンジンカッター

第B-25号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
エンジンカッター損料	350mm以下用	時間		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仮ドレン設置工 1箇所当り単価表

第B-26号表							
φ75 材工共							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
メカニカル継手工	75mm K形 離脱防止押輪	口	1	() ()			第B-27号表
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50mm	m	2	() ()			第B-28号表
TS継手工	φ 50mm	口	8	() ()			第B-29号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	3	() ()			第B-30号表
鋳鉄管継手取外し工	K形(普通継手)75mm	口	1	() ()			第B-31号表
仮ドレン材料(帽、バルブ類)	φ 75	式	1	() ()			第B-32号表
仮ドレン材料(配管材料)	φ 50	式	1	() ()			第B-33号表
合 計		箇所	1	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			

メカニカル継手工 1口当り単価表

75mm K形
離脱防止押輪
ボルト数考慮した補正

第B-27号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

硬質塩化ビニル管据付工 10m当り単価表

φ 50mm

第B-28号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

TS継手工 2口当り単価表

φ 50mm

第B-29号表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	2	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

小口径鋼管継手工 2口当り単価表

ねじ込み接合 φ 50mm

第B-30号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	2	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

K形(普通継手) φ 75mm

第B-31号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仮ドレン材料(栓、バルブ類) 1式当り単価表

第B-32号表							φ 75
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
K形帽(プラグ付)特押コゝムBN(SUS) GXタイプ含 仮設	高槻市水道部承認 JWWA G114・121 φ 75(内面エポキシ粉体)ボルト長:GXタイプ	組	1	() ()			
SP 青銅弁 ケート弁 10K 仮設	JIS B 2011 φ 50	個	1	() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仮ドレン材料(配管材料) 1式当り単価表

第B-33号表							
φ 50							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形 バルブソケット	JIS K 6743 φ 50	個	3	() ()			
HIVP-TS形 90° エルボ(透明継手)	JIS K 6743 準拠 φ 50	個	3	() ()			
HIVP-TS形 直管	JIS K 6742 準拠 φ 50	m	2	() ()			
弁類鉄蓋 泥吐弁用 仮設	高槻市水道部承認(TWWA) h=150 口径・流水方向明示キャップ含む	個	1	() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

フランジ継手工 1口当り単価表

7.5K 75mm(80)

第B-34号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管継手取外し工 1口当り単価表

フランジ7.5K 75mm

第B-35号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鋳鉄管溝切り加工工 1口当り単価表

φ 75mm GX形/専用工具使用

第B-36号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
NX・GX 溝切2工程 専用工具損料	φ 75mm	日		() ()			
溝切り・切断刃損耗費	溝切刃価格/2+切断刃	式		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

鑄鉄管撤去工(機械) 10m当り単価表

呼び径 φ 75mm

第B-37号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
トラック(クレーン装置付)運転	クレーン装置付 4～4.5t積 2.9t吊	時間		() ()			第B-19号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m	10	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

鋳鉄管切断工(撤去時) 1口当り単価表

φ75mm
 エンジンカッター

第B-38号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
エンジンカッター損料	350mm以下用	時間		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仕切弁撤去工(人力) 1基当り単価表

φ 100mm以下

第B-39号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

HIサドル分水栓(伸縮継手一体型) 1箇所当り単価表

铸铁管用 φ 75x φ 20
密着コア含

第B-40号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIサドル分水栓 (伸縮継手一体型)	JWWA B117準拠 铸铁用 φ 75x20 密着コア含	組	1	() ()			
分水栓建込工	配管呼び径 φ 20 本管呼び径铸铁管 φ 75	箇所	1	() ()			第B-41号表
コア取付け工	呼び径 φ 20	箇所	1	() ()			第B-42号表
合 計		箇所	1	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

分水栓建込工 1箇所当り単価表

配管呼び径 φ 20
本管呼び径 鋳鉄管 φ 75

第B-41号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		箇所	1	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

コア取付け工 1箇所当り単価表

呼び径 φ 20

第B-42号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		箇所	1	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

舗装版切断 アスファルト舗装版 1m当り単価表

舗装厚:15cm以下

第B-43号表

代表機労材規格		構成比	地区単価	積算規格		基準単価	備考
K							
K1	コンクリートカッタ損料(超低騒音型)／ハキューム・湿式切削深20cm級 プレート径56cm				[基準単価]コンクリートカッタ損料(超低騒音型)／ハキューム・湿式切削深20cm級 プレート径56cm		
R							
R1	特殊作業員				[基準単価]特殊作業員		
R2	土木一般世話役				[基準単価]土木一般世話役		
R3	普通作業員				[基準単価]普通作業員		
Z							
Z1	カッタープレート／径45cm(18インチ)				[基準単価]カッタープレート／径45cm(18インチ)		
Z2	ガソリン／レギュラー(スタンド渡し)				[基準単価]ガソリン／レギュラー(スタンド渡し)		
	合 計						
	単 位 当 り						

舗装版取り壊し積込工 100m2当り単価表

0cm超え10cm以下
小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次

第B-44号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
土木一般世話役		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
小型バックホウ運転	小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし	日		() ()			第B-45号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

第B-45号表 小型バックホウ運転 1日 当り単価表 小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
軽油	パトロール給油	リットル	17	() ()			
小型バックホウ損料 (排出ガス対策型)	クローラ型 山積0.08m3 1次基準値	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

残塊処分工(Asガラ(掘削))処分B(再資源化) 1m3当り単価表

DID区域内 運搬距離11.2km 小車20m
ダンプトラック2t 1次0.08m3

第B-46号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
発生土運搬費	積込1次0.08m3 ダンプトラック2t車 L=11.2km As塊 DID区域内	m3		() ()			第B-47号表
投棄料(AS殻)		m3		() ()			
人力運搬(運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-48号表
諸雑費		式		() ()			
合 計		m3	1	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

発生土運搬費 10m3当り単価表

積込1次0.08m3、ダンプトラック2t
L=11.2km As塊 DID区域内

第B-47号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダンプトラック運転	普通ディーゼル 2t積 タイヤ損耗費:良好	日		() ()			第B-10号表 岩補正なし
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	10	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

第B-48号表	人力運搬（運搬～取卸し） 1m³当り単価表 20m以下
---------	--

第B-48号表	人力運搬（運搬～取卸し） 1m³当り単価表 20m以下
---------	--

第B-48号表	人力運搬（運搬～取卸し） 1m³当り単価表 20m以下
---------	--

[illegible]

小型バックホウ掘削積込 100m2当り単価表

小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次

第B-49号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
土木一般世話役		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
小型バックホウ運転	小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし	日		() ()			第B-45号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

残土処分工 1m3当り単価表

現～仮DID内 仮～処DID内
距離9km 小車20m
0.45BH DT10t 仮置4km 0.08BH DT2t

第B-50号表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
発生土運搬費	積込1次0.08m3 ダンプトラック2t車 L=4km 土砂 DID区域内	m3		() ()			第B-51号表
投棄料(土砂)		m3		() ()			
積込(ルース)	土砂 土量50,000m3未満	m3		() ()			第B-52号表
発生土運搬費	積込1次0.45m3 ダンプトラック10t車 L=5km 土砂 DID区域内	m3		() ()			第B-53号表
人力運搬(運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-48号表
諸雑費		式		() ()			
合 計		m3	1	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			

発生土運搬費 10m3当り単価表

積込1次0.08m3、ダンプトラック2t
L=4km 土砂 DID区域内

第B-51号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダンプトラック運転	普通ディーゼル 2t積 タイヤ損耗費:良好	日		() ()			第B-10号表 岩補正なし
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	10	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

積込(ルーズ) 1m³当り単価表

土砂
土量50,000m3未満

第B-52号表

[illegible]

発生土運搬費 100m3当り単価表

積込1次0.45m3、ダンプトラック10t
L=5.0km 土砂 DID区域内

第B-53号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
ダンプトラック運転	普通ディーゼル 10t積 タイヤ損耗費:良好	日		() ()			第B-54号表 岩補正なし
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	100	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

ダンプトラック運転 1日当り単価表

普通ディーゼル 10t積
タイヤ損耗費:良好
岩補正なし

第B-54号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
運転手(一般)		人		() ()			
軽油	パトロール給油	リットル	58	() ()			
ダンプトラック損料	オンロード・ディーゼル 10t積級	供用日		() ()			
タイヤ損耗費	ダンプトラック10t(良)	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

管路埋戻工(機械) 100m3当り単価表

埋戻材 流用土 小車20m
小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次

第B-55号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
土木一般世話役		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
小型バックホウ運転	小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし	日		() ()			第B-45号表
タンパ運転	60～80kg	日		() ()			第B-56号表
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-57号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			

タンパ°運転 1日 当り単価表

第B-56号表		60～80kg					
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
ガソリン	レギュラー(スタント°渡し)	リットル	5	() ()			
タンパ°及びランマ損料	60～80kg	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

人力運搬(積込～運搬～取卸し) 1m3当り単価表

20m以下

第B-57号表

代表機労材規格		構成比	地区単価	積算規格		基準単価	備考
R							
R1	普通作業員				[基準単価]普通作業員		
	合 計						
	単 位 当 り						

管路埋戻工(機械) 100m3当り単価表

埋戻材 真砂土 小車20m
小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次

第B-58号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
土木一般世話役		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
真砂土		m3		() ()			
小型バックホウ運転	小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし	日		() ()			第B-45号表
タンパ運転	60～80kg	日		() ()			第B-56号表
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-57号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			

管路埋戻工(機械) 100m3当り単価表

埋戻材 RC-30 小車20m
小型BH クローラ山積0.08m3 排ガス1次

第B-59号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
土木一般世話役		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
再生クラッシャーラン	RC-30	m3		() ()			
小型バックホウ運転	小型BH クローラ山積0.08m3 排出ガス対策型1次 岩補正なし	日		() ()			第B-45号表
タンパ運転	60～80kg	日		() ()			第B-56号表
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-57号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			

第B-60号表 人力 管路掘削積込工 1m3当り単価表 床堀 (粘性・砂・砂質・レキ質土)							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
床堀 土砂	現場制約あり	m3	1	() ()			第B-61号表
人力積込	土砂	m3	1	() ()			第B-62号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m3	1	() ()			
単 位 当 り		m3	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

第B-61号表	床掘 土砂 1m3当り単価表	現場制約あり
---------	----------------	--------

第B-61号表	床掘 土砂 1m3当り単価表	現場制約あり
---------	----------------	--------

第B-61号表	床掘 土砂 1m3当り単価表	現場制約あり
---------	----------------	--------

[illegible]

人力積込 1m³当り単価表

土砂

第B-62号表

[illegible]

埋戻(人力) 10m3当り単価表

真砂土 小車20m
締固有

第B-63号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
埋戻し 土砂	現場制約あり 締固め有り	m3		() ()			第B-64号表
真砂土		m3		() ()			
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-57号表
合 計		m2	10	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

現場制約あり
締固め有り

第B-64号表

[illegible]

埋戻(人力) 10m3当り単価表

RC-30 小車20m
締固有

第B-65号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
埋戻し 土砂	現場制約あり 締固め有り	m3		() ()			第B-64号表
再生クラッシャーラン	RC-30	m3		() ()			
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m3		() ()			第B-57号表
合 計		m2	10	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

不陸整正工 100m3当り単価表

仕上り厚3cm(幅1.8m未満)
RC-30

第B-66号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
普通作業員		人		() ()			
再生クラッシャーラン	RC-30	m3		() ()			
タンパ°運転	60～80kg	日		() ()			第B-56号表
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

舗装工(人力施工) 100m³・1層当り単価表

再生密粒度アスコン13mm 2t車 プライムコート 小車20m
仕上厚5cm 車道及び路肩

第B-67号表の1

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
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 2t車	t		() ()			第B-68号表
アスファルト乳剤	PK3 プライムコート用	リットル		() ()			
振動ローラー運転	ハントガイト式 0.5～0.6t	日		() ()			第B-69号表
振動コンパクト運転	前進型 40～60kg	日		() ()			第B-70号表
諸雑費		%		() ()			
人力運搬 (積込み～運搬～取卸し)	20m以下	m ³		() ()			第B-57号表

舗装工(人力施工) 100m3・1層当り単価表

再生密粒度アスコン13mm 2t車 プライムコート 小車20m
仕上厚5cm 車道及び路肩

第B-67号表の2

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
合 計		m2	100	() ()			
単 位 当 り		m2	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

生アスファルト単価 1t当り単価表

再生密粒度アスコン13mm 2t車

第B-68号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
再生密粒度アスコン	2t車 13 ストレート60～80	t	1	() ()			
合 計		t	1	() ()			
単 位 当 り		t	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

振動ローラ運転 1日当り単価表

第B-69号表		ハンドガイド式 0.5～0.6t					
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
軽油	パトロール給油	リットル	3	() ()			
振動ローラ損料	舗装用 ハンドガイド式 0.5～0.6t	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

振動コンパクタ運転 1日当り単価表

第B-70号表							
前進型 40～60kg							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
ガソリン	レギュラー(スタント渡し)	リットル	5	() ()			
振動コンパクタ損料	前進型 40～60kg	供用日		() ()			
諸雑費		式	1	() ()			
合 計		日	1	() ()			
単 位 当 り		日	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

配管架台設置工 明細書

第B-71号表

既設撤去含む
H400x200 L=100想定

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
後施工アンカー	M12 x 50 SUS304 材工共	箇所	10	() ()			
ステンレスボルト	M12 x 35 SUS304	個	10	() ()			
ステンレスナット	M12 SUS304	個	10	() ()			
ステンレスワッシャー	M12 SUS304	個	20	() ()			
ゴムシート	ゴム発泡体 厚さ10mm 硬度20	m2	0.1	() ()			
配管架台撤去・設置	機械据付第7類 9kg/箇所 撤去x0.6 機械設備据付工	人		() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

残留塩素計基礎工 明細書

第B-72号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
カッター入れ	コンクリート面 厚30mm程度	m	2.6	() ()			
コンクリート面目荒し	床面 全面	m2	0.4	() ()			
型枠	一般型枠 小型構造物	m2	0.3	() ()			第B-73号表
後施工アンカー	(溶接金網固定用) M10 電気メッキ 材工共	箇所	4	() ()			
全ネジボルト	M10 x 115mm x 4箇所 L=285mm 電気メッキ	本	2	() ()			
溶接金網敷き	配筋2段 手間のみ 6x100x100	m2	0.7	() ()			
溶接金網	配筋2段 D6 x 100 x 100	m2	0.7	() ()			
無収縮モルタル	材工共	m3	0.1	() ()			
合 計		式	1	() ()			

第B-73号表	型枠 1m ² 当り単価表	一般型枠 小型構造物
---------	--------------------------	---------------

第B-73号表	型枠 1m2当り単価表	一般型枠 小型構造物
---------	-------------	---------------

第B-73号表	型枠 1m ² 当り単価表	一般型枠 小型構造物
---------	--------------------------	---------------

[illegible]

残留塩素計移設工 明細書

第B-74号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
後施工アンカー	M10 x 40 SUS304 材工共	箇所	3	() ()			
ステンレス全ネジボルト	M10 x 100mm x 3箇所 L=285mm SUS304	本	2	() ()			
ステンレスナット	(ダブルナット) M10 SUS304	個	6	() ()			
ステンレスワッシャー	M10 SUS304	個	3	() ()			
残留塩素計撤去・設置	機械据付第3類 30kg 撤去x0.6 機械設備据付工	人		() ()			
残留塩素計撤去・設置	機械据付第3類 30kg 撤去x0.6 普通作業員	人		() ()			
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

建物内給水設備工 明細書

第B-75号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP 一般屋内配管	呼び径13mm(16A準用)	m	1.0	() ()			第B-76号表
	呼び径20mm	m	11.6	() ()			第B-77号表
	呼び径25mm	m	6.3	() ()			第B-78号表
合 計		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

HIVP一般屋内配管 1m当り単価表

呼び径13mm(16A準用)

第B-76号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形直管	JIS K6742 φ 13	m		() ()			
HIVP-TS形継手	JIS K6742 φ 13(透明継手)	式		() ()			
接合材等		式		() ()			
支持金物		式		() ()			
配管工		人		() ()			
その他		%		() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			

HIVP一般屋内配管 1m当り単価表

呼び径20mm

第B-77号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形直管	JIS K6742 φ 20	m		() ()			
HIVP-TS形継手	JIS K6742 φ 20(透明継手)	式		() ()			
接合材等		式		() ()			
支持金物		式		() ()			
配管工		人		() ()			
その他		%		() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			

HIVP一般屋内配管 1m当り単価表

呼び径25mm

第B-78号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形直管	JIS K6742 φ 25	m		() ()			
HIVP-TS形継手	JIS K6742 φ 25(透明継手)	式		() ()			
接合材等		式		() ()			
支持金物		式		() ()			
配管工		人		() ()			
その他		%		() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		m	1	() ()			
				() ()			

鑄鉄管切断工 1口当り単価表

φ 75mm

第B-79号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
特殊作業員		人		() ()			
普通作業員		人		() ()			
エンジンカッター損料	500mm以下用	時間		() ()			
諸雑費		%		() ()			
合 計		口	1	() ()			
単 位 当 り		口	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仮トレン設置工 1箇所当り単価表

帽、鉄蓋不要
φ75 材工共

第B-80号表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
硬質塩化ビニル管据付工	φ 50mm	m	2	() ()			第B-28号表
TS継手工	φ 50mm	口	8	() ()			第B-29号表
小口径鋼管継手工	ねじ込み接合 φ 50mm	口	3	() ()			第B-30号表
仮トレン材料(ハルブ類)	φ 75	式	1	() ()			第B-81号表
仮トレン材料(配管材料)	φ 50	式	1	() ()			第B-82号表
合 計		箇所	1	() ()			
単 位 当 り		箇所	1	() ()			
				() ()			
				() ()			

仮ドレン材料(栓、バルブ類) 1式当り単価表

帽、鉄蓋不要
φ75

第B-81号表							
名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
SP 青銅弁 ケート弁 10K 仮設	JIS B 2011 φ50	個	1	() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			

仮ドレン材料(配管材料) 1式当り単価表

帽、鉄蓋不要
φ 50

第B-82号表

名 称	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	雑	適 用
HIVP-TS形 バルブソケット	JIS K 6743 φ 50	個	3	() ()			
HIVP-TS形 90° エルボ(透明継手)	JIS K 6743 準拠 φ 50	個	3	() ()			
HIVP-TS形 直管	JIS K 6742 準拠 φ 50	m	2	() ()			
合 計		式	1	() ()			
単 位 当 り		式	1	() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			
				() ()			