

工 事 設 計 書					
施 行 年 度	平成29年度	契 約 番 号		伊賀市	
		4291000182			
工 事 名	平成29年度 伊賀市水道広域化促進事業 配水管布設替工事（炊村3工区）				
施 工 場 所	伊賀市	千戸・炊村	地 内	課長	係長
工 種	開削工事及び小口径推進工事			積算者	検算者
設 計 金 額	円 内消費税相当額 円				
工 期	平成30年2月9日まで				
工 事 の 大 要				起 工 理 由	
交付金事業 DCIP-NS φ150 L= 501.5 m DCIP-NS φ75 L= 212.4 m 市単独事業 給水工 N= 5 戸 消火栓設置 単口地下式φ65 N= 1 基				別 紙 の と お り	

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
01:交付金事業								
管路				式				
					1.000			
配水管 φ 150				式				
					1.000			
材料 φ 150				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
管布設工 φ 150				式				第 0002 号 明細表
					1.000			
管路土工 φ 150				式				第 0003 号 明細表
					1.000			
安全費				式				第 0004 号 明細表
					1.000			
配水管 φ 75				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		材料 φ75		式				第 0005 号 明細表
					1.000			
		管布設工 φ75		式				第 0006 号 明細表
					1.000			
		管路土工 φ75		式				第 0007 号 明細表
					1.000			
02:市単独事業（各戸給水）								
管路				式				
					1.000			
	管きょ			式				
					1.000			
		材料（給水）		式				第 0008 号 明細表
					1.000			
		管布設工（給水）		式				第 0009 号 明細表
					1.000			
		管路土工（給水）		式				第 0010 号 明細表
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	安全費			式				第 0011 号 明細表
					1.000			
03:市単独事業（消火栓）								
管路				式				
					1.000			
消火栓				式				
					1.000			
材料（消火栓）				式				第 0012 号 明細表
					1.000			
管布設工（消火栓）				式				第 0013 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								
共通仮設費								

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
共通仮設費 (率計上額)				式				
					1.000			
共通仮設費計				式				
					1.000			
純工事費				式				
					1.000			
現場管理費				式				
					1.000			
工事原価				式				
					1.000			
一般管理費等				式				
					1.000			
スクラップ評価額				式				第 9001 号 明細表【合併01】
					1.000			
工事価格				式				
					1.000			
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費計				式				
					1.000			

[交付金事業]

第 0001 号 明細表 材料 φ 150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管 φ 150×5m, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		81.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管 φ 150×5m, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		22.000			
ダクタイル鋳鉄管 二受T字管 NS形 φ 150×φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 90° NS形 φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		4.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 45° NS形 φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 22° 1/2 NS形 φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		5.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 11° 1/4 NS形 φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		6.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 5° 5/8 NS形 φ 150, 内面 EP° キシ樹脂粉体	本				
		5.000			

[交付金事業]

第 0001 号 明細表 材料 φ 150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
両受曲管22° 1/2 (NS) φ 150 内面粉体塗装	個				
		9.000			
浅埋F付丁字管 (NS) φ 150*φ 75 GF 10K 内面粉体塗装品 GF	本				
		3.000			
ダクティル鋳鉄管 フランジ付き T字管 GF NS形 10K φ 150×φ 75, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクティル鋳鉄管 継ぎ輪 NS形 φ 150, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクティル鋳鉄管 受挿し片落管 NS形 φ 150×φ 100, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクティル鋳鉄管 受挿し片落管 NS形 φ 100×φ 75, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクティル鋳鉄管 ライナー NS形 φ 150, 内外面珪酸樹脂粉体	個				
		28.000			
ダクティル鋳鉄管 挿し口リング NS形 φ 150, NSタイプソねじ式, 内面珪酸粉体塗装	個				
		35.000			

[交付金事業]

第 0001 号 明細表 材料 φ 150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
受挿ソフトシール仕切弁 φ 150NS型 10k	基				
		2.000			
両受ソフトシール仕切弁 φ 150NS型 10k	基				
		3.000			
水道用仕切弁 10K φ 75 FCD、内面エポキシ樹脂粉体	基				
		1.000			
メカ型栓帽 (K形) φ 150 特殊押輪 PK・BN付	個				
		2.000			
補修弁(10k) φ 75*100 GF ボール式 (内外面粉体)	基				
		3.000			
小型急排空気弁(10K) φ 25・乙型 浅層埋設対応 (内外面粉体)	基				
		3.000			
小型急排空気弁(10K) φ 25・甲型 浅層埋設対応 (内外面粉体)	基				
		1.000			
DCP分岐サドル空気弁用 φ 150*φ 25	個				
		1.000			

[交付金事業]

第 0001 号 明細表 材料φ 150						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
密着コア φ 25 (CIP : 内面粉体用)		個				
			1.000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 75, GF形ガスケット1号		枚				
			8.000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 10K φ 75, SUS, M16, (8本/組)		組				
			8.000			
仕切弁BOX (H=0.6m) 24A (FCD) , 25B5, 25C20, S60		組				
			6.000			
空気弁BOX (H=0.6m) F35*45 (FCD) , C20, S80		組				
			3.000			
埋設表示シート (2倍折込) W=150		m				
			501.500			
管明示テープ (文字=上水道) W=50		m				
			501.500			
合 計						

[交付金事業]

第 0002 号 明細表 管布設工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管布設工 径150mm	m				第0001号施工単価表
		499.600			
メカニカル特殊継手工 φ150 (半数)	口				第0001号単価表
		3.000			
メカニカル特殊継手取外し工 φ150 (半数)	口				第0002号単価表
		1.000			
N S 継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合以外	口				第0002号施工単価表
		103.000			
N S 継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合	口				第0003号施工単価表
		54.000			
N S 継手接合工 径100mm 異形管受口部の接合	口				第0004号施工単価表
		1.000			
N S 継手接合工 径150mm 継ぎ輪の接合	口				第0005号施工単価表
		2.000			
鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(NS) 径150mm	口				第0006号施工単価表
		36.000			

[交付金事業]

第 0002 号 明細表 管布設工 φ 150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径150mm	口				第0009号施工単価表
		1.000			
N S継手挿口加工(タッピンねじ式) 径150mm	口				第0011号施工単価表
		35.000			
フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)	口				第0012号施工単価表
		5.000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径150mm たて型	基				第0013号施工単価表
		5.000			
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径100mm以下 たて型	基				第0014号施工単価表
		1.000			
空気弁設置工 径13～25mm	基				第0015号施工単価表
		4.000			
仕切弁BOX設置工(H=0.6～1.0m)・24A 24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60 (標準)	箇所				第0003号単価表
		6.000			
空気弁BOX設置工(H=0.6m) F35*45, C20, S80 (標準)	箇所				第0004号単価表
		3.000			

[交付金事業]

第 0002 号 明細表 管布設工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サドル分水栓建込み工 本管呼び径 150mm 給水管呼び径 25mm 鋳鉄管	箇所				第0016号施工単価表
		1.000			
コア取付工 呼び径 25mm	箇所				第0017号施工単価表
		1.000			
管明示シート工	m				第0018号施工単価表
		494.300			
管明示テープ工 径 150*5000	m				第0019号施工単価表
		494.300			
通水試験費	m				
		501.500			
鋼管切断工 呼び厚さA種 径80mm 罫書き及び切断のみ 切断	口				第0020号施工単価表
		3.000			
鋳鉄管撤去工 径75mm以下	m				第0021号施工単価表
		11.700			
現場発生品運搬費	回				第0022号施工単価表

[交付金事業]

第 0002 号 明細表 管布設工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フランジ継手取外し工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)	口				第0023号施工単価表
		1.000			
合 計					

第 0003 号 明細表 管路土工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		960.000			
舗装切断排水処理①	t				第0005号単価表
		7.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0025号施工単価表
		337.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0024号施工単価表
		17.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		17.000			

[交付金事業]

第 0003 号 明細表 管路土工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路掘削工 (バックホウ掘削積込) 礫質土	m3				第0026号施工単価表
		270.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) クッション用砂	m3				第0027号施工単価表
		80.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0028号施工単価表
		170.000			
発生土運搬費 8 km	m3				第0029号施工単価表
		270.000			
表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3	m2				第0030号施工単価表
		337.000			
構造物とりこわし工 (市場単価) 無筋構造物 低騒音・低振動対策しない	m3				第0032号施工単価表
		1.000			
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3				第0033号施工単価表
		1.000			
建設廃棄物受入れ料金 (無筋Con塊)	m3				
		1.000			

[交付金事業]

第 0003 号 明細表 管路土工 φ150					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3				第0034号施工単価表
		1.200			
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2				第0035号施工単価表
		7.000			
合 計					

第 0004 号 明細表 安全費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費	式				第0036号施工単価表
		1.000			
合 計					

[交付金事業]

第 0005 号 明細表 材料 φ 75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管 φ 75×4m, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		41.000			
ダクタイル鋳鉄管 直管 NS形 1種管 φ 75×4m, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		11.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 45° NS形 φ 75, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		1.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 22° 1/2 NS形 φ 75, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		2.000			
ダクタイル鋳鉄管 曲管 5° 5/8 NS形 φ 75, 内面珪酸樹脂粉体	本				
		7.000			
両受曲管45° (NS) φ 75 内面粉体塗装	個				
		2.000			
両受曲管22° 1/2 (NS) φ 75 内面粉体塗装	個				
		4.000			
浅埋F付丁字管 (NS) φ 75*φ 75 GF 10K 内面粉体塗装品 GF	本				
		2.000			

[交付金事業]

第 0005 号 明細表 材料φ75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクティル鋳鉄管 フランジ付き T 字管 GF NS形 10K φ75×φ75, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		3.000			
ダクティル鋳鉄管 ライナー NS形 φ75, 内外面エポキシ樹脂粉体	個				
		17.000			
ダクティル鋳鉄管 挿し口リング NS形 φ75, NSタイプ ねじ式, 内面エポキシ粉体塗装	個				
		17.000			
受挿ソフトシール仕切弁 φ75NS型 10k	基				
		1.000			
両受ソフトシール仕切弁 φ75NS型 10k	基				
		2.000			
水道用仕切弁 10K φ75 FCD、内面エポキシ樹脂粉体	基				
		3.000			
ダクティル鋳鉄管 曲管 90° K形 φ75, 2類, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		2.000			
ダクティル鋳鉄管 短管1号 GF K形 10K φ75, 1 類, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		2.000			

[交付金事業]

第 0005 号 明細表 材料 φ 75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル 鑄鉄管 継ぎ輪 K形 φ 75, 1 類, 内面エポキシ樹脂粉体	本				
		1.000			
小型急排空気弁(10K) φ 25・乙型 浅層埋設対応 (内外面粉体)	基				
		2.000			
メカフランジ片落 φ 75F*φ 50V GF 10K (粉体塗装) 離脱防止一体型 GF	個				
		3.000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 75, GF形ガスケット1号	枚				
		11.000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 10K φ 75, SUS, M16, (8本/組)	組				
		11.000			
仕切弁BOX (H=0.6m) 24A (FCD), 25B5, 25C20, S60	組				
		6.000			
空気弁BOX (H=0.6m) F35*45 (FCD), C20, S80	組				
		2.000			
埋設表示シート (2倍折込) W=150	m				
		212.400			

[交付金事業]

第 0005 号 明細表 材料 φ 75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管明示テープ (文字=上水道) W=50	m				
		212.400			
HI硬質塩化ビニル管 φ 50 (1m 当り)	m				
		15.800			
新材ポリエチレンパイプ φ 50 水道用・1種2層管	m				
		5.000			
VPエルボ (HI) φ 50	個				
		4.000			
VPエルボ (HI) φ 50*45°	個				
		2.000			
VPソケット (HI) φ 50	個				
		1.000			
新材PE継手オネジ砲金製 φ 50 ワンタッチ型	個				
		1.000			
合 計					

[交付金事業]

第 0006 号 明細表 管布設工 φ75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄管布設工 径75mm以下	m				第0037号施工単価表
		211.500			
メカニカル特殊継手取外し工 (半数)	口				第0006号単価表
		1.000			
N S 継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合以外	口				第0038号施工単価表
		52.000			
N S 継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合	口				第0039号施工単価表
		32.000			
鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(NS) 径75mm	口				第0040号施工単価表
		18.000			
鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm	口				第0043号施工単価表
		2.000			
N S 継手挿口加工(タッピンねじ式) 径75mm	口				第0045号施工単価表
		17.000			
フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)	口				第0012号施工単価表
		11.000			

[交付金事業]

第 0006 号 明細表 管布設工 φ 75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径100mm以下 たて型	基				第0014号施工単価表
		6.000			
空気弁設置工 径13～25mm	基				第0015号施工単価表
		2.000			
仕切弁BOX設置工(H=0.6～1.0m)・24A 24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60(標準)	箇所				第0003号単価表
		6.000			
空気弁BOX設置工(H=0.6m) F35*45, C20, S80(標準)	箇所				第0004号単価表
		2.000			
管明示シート工	m				第0018号施工単価表
		212.400			
管明示テープ工 径 150*5000	m				第0019号施工単価表
		212.400			
通水試験費	m				
		212.400			
硬質塩化ビニル管据付工 径50mm	m				第0046号施工単価表
		15.800			

[交付金事業]

第 0006 号 明細表 管布設工 φ75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポリエチレン管据付工 径50mm	m				第0047号施工単価表
		5.000			
硬質塩化ビニル管 径50mm 離脱防止金具使用する	口				第0048号施工単価表
		3.000			
硬質塩化ビニル管 径50mm	口				第0049号施工単価表
		14.000			
ポリエチレン管継手工 φ50 ワンタッチ型	口				第0007号単価表
		1.000			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm	口				第0050号施工単価表
		1.000			
硬質塩化ビニル管切断工 径50mm	口				第0051号施工単価表
		9.000			
ポリエチレン管切断工 径50mm	口				第0052号施工単価表
		1.000			
合 計					

[交付金事業]

第 0007 号 明細表 管路土工 φ75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ)	m				CB430510(0001)
アスファルト舗装版 15cm以下		440.000			
舗装切断排水処理①	t				第0005号単価表
		3.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0025号施工単価表
		131.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0024号施工単価表
		7.000			
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		7.000			
管路掘削工 (バックホウ掘削積込)	m3				第0026号施工単価表
礫質土		110.000			
管路埋戻工 (機械埋戻)	m3				第0027号施工単価表
クッション用砂		24.000			

[交付金事業]

第 0007 号 明細表 管路土工 φ 75					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻工 (機械埋戻) RC-40	m3				第0028号施工単価表
		82.000			
管路埋戻工 (機械埋戻) 流用土	m3				第0053号施工単価表
		3.000			
発生土運搬費 8 km	m3				第0029号施工単価表
		110.000			
表層工・人力施工 (車道・路肩) 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3	m2				第0030号施工単価表
		131.000			
合 計					

[交付金事業]

第 9001 号 明細表 スクラップ評価額						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
スクラップ費		t				
			1.000			
合 計						

[市単独事業（各戸給水）]

第 0008 号 明細表 材料（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
CIPサドル分水栓 φ 150*φ 20 ボール式 HIシク・ガイトナット・パッキン付 通水部砲金製	個				
		2.000			
CIPサドル分水栓 φ 75*φ 20 ボール式 HIシク・ガイトナット・パッキン付 通水部砲金製	個				
		3.000			
密着コア φ 20 (CIP : 内面粉体用)	個				
		5.000			
新材ポリエチレンパイプ φ 20 水道用・1種2層管	m				
		74.000			
HI硬質塩化ビニル管 φ 13(1m当り)	m				
		1.000			
新材PE分水栓ソケット砲金製 φ 20 ワンタッチ型	個				
		5.000			
PE60° ロングヘンド φ 20	個				
		1.000			
VPエルボ (HI) φ 13	個				
		1.000			

[市単独事業（各戸給水）]

第 0008 号 明細表 材料（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
VPチーズ (HI) φ13	個				
		1.000			
新材PEソケット砲金製φ20 ワンタッチ型	個				
		2.000			
PVジョイントφ20×13V ワンタッチ型	個				
		3.000			
副栓付直結止水栓φ20*φ13 セレーションタイプ、シモク伸縮GN付	個				
		1.000			
量水器BOXφ20用FRP感知板付、市章 底付・土止板付・沈下防止構造	個				
		1.000			
合 計					

[市単独事業（各戸給水）]

第 0009 号 明細表 管布設工（給水）					1 式 （上段：前回 下段：今回）
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
サドル分水栓建込み工 本管呼び径 150mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管	箇所				第0054号施工単価表
		2.000			
サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管	箇所				第0055号施工単価表
		3.000			
ポリエチレン管据付工 径20mm	m				第0056号施工単価表
		74.000			
硬質塩化ビニル管据付工 径13mm	m				第0057号施工単価表
		1.000			
ポリエチレン管継手工 φ20 ワンタッチ型	口				第0008号単価表
		13.000			
ポリエチレン管継手工 φ13 ワンタッチ型	口				第0009号単価表
		3.000			
硬質塩化ビニル管 径13mm	口				第0058号施工単価表
		5.000			
ポリエチレン管切断工 径20mm	口				第0059号施工単価表
		5.000			

[市単独事業（各戸給水）]

第 0009 号 明細表 管布設工（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニル管切断工 径13mm	口				第0060号施工単価表
		2.000			
止水栓取付工 止水栓のみ P P 呼び径 20mm	箇所				第0061号施工単価表
		1.000			
量水器取付工（ねじ込み接合） 量水器＋筐 標準メーター 呼び径 20mm	箇所				第0062号施工単価表
		1.000			
合 計					

第 0010 号 明細表 管路土工（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断(施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m				CB430510(0001)
		49.000			
舗装版切断(施工パッケージ) コンクリート舗装版 15cm以下	m				CB430510(0005)
		95.000			
舗装切断排水処理②	t				第0010号単価表
		1.000			

[市単独事業（各戸給水）]

第 0010 号 明細表 管路土工（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0064号施工単価表
		14.000			
舗装版直接掘削・積込工	m2				第0064号施工単価表
		14.000			
アスファルト塊運搬費	m3				第0063号施工単価表
		1.000			
建設廃棄物受入れ料金（As塊）	m3				
		1.000			
無筋コンクリート塊運搬費	m3				第0065号施工単価表
		1.000			
建設廃棄物受入れ料金（無筋Con塊）	m3				
		1.000			
管路掘削工（バックホウ掘削積込） 礫質土	m3				第0066号施工単価表
		13.000			
管路埋戻工（機械埋戻） クッション用砂	m3				第0067号施工単価表
		2.000			

[市単独事業（各戸給水）]

第 0010 号 明細表 管路土工（給水）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路埋戻工（機械埋戻） RC-40	m3				第0068号施工単価表
		8.000			
管路埋戻工（機械埋戻） 流用土	m3				第0069号施工単価表
		4.000			
発生土運搬費 8 km	m3				第0070号施工単価表
		10.000			
表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3	m2				第0071号施工単価表
		14.000			
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3				第0073号施工単価表
		1.400			
合 計					

[市単独事業（各戸給水）]

第 0011 号 明細表 安全費						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員費		式				第0074号施工単価表
			1.000			
合 計						

[市単独事業（消火栓）]

第 0012 号 明細表 材料（消火栓）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
浅埋F付丁字管 (NS) φ 75*φ 75 GF 10K 内面粉体塗装品 GF	本				
		1.000			
フランジ接合材 フランジパッキン φ 75, GF形ガasket1号	枚				
		2.000			
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 10K φ 75, SUS, M16, (8本/組)	組				
		2.000			
浅埋用消火栓(単口) φ 75*φ 65 10K ソフトシール形 (内外面粉体)	基				
		1.000			
補修弁(10k) φ 75*100 GF ボール式 (内外面粉体)	基				
		1.000			
消火栓BOX (H=0.6m) F35*45 (FCD), C20, S80	組				
		1.000			
合 計					

[市単独事業（消火栓）]

第 0013 号 明細表 管布設工（消火栓）					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
N S継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合	口				第0039号施工単価表
		1.000			
フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)	口				第0012号施工単価表
		1.000			
消火栓設置工 地下式 単口	ヶ所				第0075号施工単価表
		1.000			
単口消火栓BOX設置工(H=0.6m) F35*45, C20, S80(標準)	箇所				第0011号単価表
		1.000			
合 計					

鑄鉄管布設工 径150mm					第 0001 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表	
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

N S継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合以外					第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

N S継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合以外					第 0002 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

N S継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

N S継手接合工 径150mm 異形管受口部の接合					第 0003 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

N S継手接合工 径100mm 異形管受口部の接合					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				

N S継手接合工 径100mm 異形管受口部の接合					第 0004 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

N S継手接合工 径150mm 継ぎ輪の接合					第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				

N S継手接合工 径150mm 継ぎ輪の接合				第 0005 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	口	1.000	当り		

鑄鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(NS) 径150mm				第 0006 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
タビソねじ式専用工具損料 径150mm	日				第0007号施工単価表
溝切り・切断刃損耗費 径150mm 切断＋溝切り	式	1.000			第0008号施工単価表
諸雑費	式	1.000			

鋳鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(NS) 径150mm					第 0006 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

タッピンねじ式専用工具損料 径150mm					第 0007 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タッピンねじ式専用工具損料					
φ150、NS・GXタッピンねじ式専用工具	口	1.000			
ガイドリング					
φ150、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	口	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

溝切り・切断刃損耗費 径150mm 切断＋溝切り					第 0008 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃 φ150、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000				
ダクタイル鋳鉄管切断機 切断刃 φ150、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000				
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径150mm					第 0009 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					

鑄鉄管切断 エンジンカッター 径150mm					第 0009 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 径150mm	日				第0010号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

エンジンカッター損料 径150mm					第 0010 号 施工単価表 1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 φ 150, エンジンカッター	日				
合計	日	1.000			

エンジンカッター損料 径150mm					第 0010 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	日	1.000	当り			

N S継手挿口加工(タビソねじ式) 径150mm					第 0011 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

フランジ継手工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)					第 0012 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径150mm たて型					第 0013 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径150mm たて型					第 0013 号 施工単価表 1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

鋳鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径100mm以下 たて型					第 0014 号 施工単価表 1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				

鑄鉄製仕切弁設置工(縦・横型) 径100mm以下 たて型					第 0014 号 施工単価表
					1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

空気弁設置工 径13～25mm					第 0015 号 施工単価表
					1.000 基 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
合計	基	1.000			

空気弁設置工 径13～25mm				第 0015 号 施工単価表 1.000 基 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	基	1.000	当り		

サドル分水栓建込み工 本管呼び径 150mm 給水管呼び径 25mm 鋳鉄管				第 0016 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

コア取付工 呼び径 25mm					第 0017 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

管明示シート工					第 0018 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					

管明示シート工					第 0018 号 施工単価表
					100.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

管明示テープ工 径 150*5000					第 0019 号 施工単価表
					100.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

鋼管切断工 呼び厚さA種 径80mm 野書き及び切断のみ 切断					第 0020 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
溶接工	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

鋳鉄管撤去工 径75mm以下					第 0021 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

現場発生品運搬費					第 0022 号 施工単価表	
					1.000 回	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	回	1.000				
単位当り	回	1.000	当り			

フランジ継手取外し工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)					第 0023 号 施工単価表	
					1.000 口	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				

フランジ継手取外し工 径75(80)mm JWWA 10K (0.98MPa)					第 0023 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	口	1.000	当り		

アスファルト塊運搬費					第 0024 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

舗装版直接掘削・積込工					第 0025 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				

舗装版直接掘削・積込工					第 0025 号 施工単価表
					100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0006号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

管路掘削工（バックホウ掘削積込） 礫質土					第 0026 号 施工単価表
					100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				

管路掘削工（バックホウ掘削積込） 礫質土					第 0026 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0006号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路埋戻工（機械埋戻） クッション用砂					第 0027 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				

管路埋戻工（機械埋戻）			クッション用砂			第 0027 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
小型バックホウ運転費	日				第0006号運転単価表	
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表	
クッション用砂	m3	126.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	m3	100.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

管路埋戻工（機械埋戻）			第 0028 号 施工単価表		
RC-40			100.000 m3 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0006号運転単価表
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表
再生クラッシャーラン					
R C - 40	m3	126.000			
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			

管路埋戻工（機械埋戻） RC-40					第 0028 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

発生土運搬費 8 km					第 0029 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3					第 0030 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3						第 0030 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
再生密粒度アスコン (20)	t	12.305			第0031号施工単価表	
アスファルト乳剤 P K-3	リットル					
振動ローラ運転	日					
振動コンパクタ運転費	日				第0009号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 再生密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3					第 0030 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

再生密粒度アスコン (20)					第 0031 号 施工単価表 1.000 t 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生密粒度アスコン (20)	t	1.000			
合計	t	1.000			
単位当り	t	1.000	当り		

構造物とりこわし工（市場単価） 無筋構造物 低騒音・低振動対策しない					第 0032 号 施工単価表 1.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし工 機械施工 無筋構造物	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし					第 0033 号 施工単価表 1.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬(施工パッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	1.000			CB227010(0002)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り					第 0034 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	10.000			CB240010(0003)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠(施工パッケージ) 一般型枠					第 0035 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	100.000			CB240210(0004)
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

交通誘導警備員費					第 0036 号 施工単価表
					1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

鑄鉄管布設工 径75mm以下					第 0037 号 施工単価表
					10.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表

鑄鉄管布設工 径75mm以下					第 0037 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

N S継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合以外					第 0038 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				

N S継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合以外				第 0038 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	口	1.000	当り		

N S継手接合工 径75mm以下 異形管受口部の接合				第 0039 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

鑄鉄管切断・溝切り加工(2工程) 専用工具(NS) 径75mm					第 0040 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
タブソねじ式専用工具損料 径75mm	日				第0041号施工単価表
溝切り・切断刃損耗費 径75mm 切断＋溝切り	式	1.000			第0042号施工単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

タッピンねじ式専用工具損料 径75mm					第 0041 号 施工単価表 1.000 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タッピンねじ式専用工具損料					
φ 75、NS・GXタッピンねじ式専用工具	口	1.000			
ガイドリング					
φ 75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	口	1.000			
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

溝切り・切断刃損耗費 径75mm 切断+溝切り					第 0042 号 施工単価表 1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダクタイル鋳鉄管切断機 溝切り刃					
φ 75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			
ダクタイル鋳鉄管切断機 切断刃					
φ 75、NS・GXタッピンねじ式専用工具用	枚	1.000			

溝切り・切断刃損耗費 径75mm 切断＋溝切り				第 0042 号 施工単価表 1.000 式 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm				第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
エンジンカッター損料 径75mm	日				第0044号施工単価表	
諸雑費	式	1.000				

鋳鉄管切断 エンジンカッター 径75mm				第 0043 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

エンジンカッター損料 径75mm				第 0044 号 施工単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
エンジンカッター損料 φ75, エンジンカッター	日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

N S継手挿口加工(タビソねじ式) 径75mm					第 0045 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管据付工 径50mm					第 0046 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

硬質塩化ビニル管据付工 径50mm					第 0046 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

ポリエチレン管据付工 径50mm					第 0047 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	m	10.000				

ポリエチレン管据付工 径50mm					第 0047 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管 径50mm 離脱防止金具使用する					第 0048 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管 径50mm				第 0049 号 施工単価表 2.000 口 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm				第 0050 号 施工単価表 2.000 口 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径50mm					第 0050 号 施工単価表 2.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管切断工 径50mm					第 0051 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				

硬質塩化ビニル管切断工 径50mm					第 0051 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

ポリエチレン管切断工 径50mm					第 0052 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				

ポリエチレン管切断工 径50mm				第 0052 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	口	1.000	当り		

管路埋戻工（機械埋戻） 流用土				第 0053 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0006号運転単価表
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表
諸雑費	式	1.000			

管路埋戻工（機械埋戻） 流用土				第 0053 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

サドル分水栓建込み工 本管呼び径 150mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管				第 0054 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	箇所	1.000			

サドル分水栓建込み工 本管呼び径 150mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管					第 0054 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	箇所	1.000	当り		

サドル分水栓建込み工 本管呼び径 75mm 給水管呼び径 20mm 鋳鉄管					第 0055 号 施工単価表 1.000 箇所 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

ポリエチレン管据付工 径20mm					第 0056 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管据付工 径13mm					第 0057 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

硬質塩化ビニル管据付工 径13mm					第 0057 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管 径13mm					第 0058 号 施工単価表 2.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	口	2.000				
単位当り	口	1.000	当り			

ポリエチレン管切断工 径20mm					第 0059 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

硬質塩化ビニル管切断工 径13mm					第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					

硬質塩化ビニル管切断工 径13mm					第 0060 号 施工単価表 1.000 口 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

止水栓取付工 止水栓のみ P P 呼び径 20mm					第 0061 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					

止水栓取付工 止水栓のみ P P 呼び径 20mm				第 0061 号 施工単価表 1.000 箇所 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

量水器取付工（ねじ込み接合） 量水器＋筐 標準メーター 呼び径 20mm				第 0062 号 施工単価表 1.000 箇所 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配管工	人					
普通作業員	人					
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

アスファルト塊運搬費					第 0063 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

舗装版直接掘削・積込工					第 0064 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0010号運転単価表

舗装版直接掘削・積込工					第 0064 号 施工単価表
					100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

無筋コンクリート塊運搬費					第 0065 号 施工単価表
					10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路掘削工（バックホウ掘削積込） 礫質土					第 0066 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0010号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路埋戻工（機械埋戻）			クッション用砂			第 0067 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
小型バックホウ運転費	日				第0010号運転単価表	
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表	
クッション用砂	m3	126.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	m3	100.000				

管路埋戻工（機械埋戻）			クッション用砂			第 0067 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

管路埋戻工（機械埋戻）			RC-40			第 0068 号 施工単価表
						100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
小型バックホウ運転費	日				第0010号運転単価表	
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表	
再生クラッシャーラン						
R C - 40	m3	126.000				

管路埋戻工（機械埋戻） RC-40				第 0068 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

管路埋戻工（機械埋戻） 流用土				第 0069 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
小型バックホウ運転費	日				第0010号運転単価表

管路埋戻工（機械埋戻） 流用土					第 0069 号 施工単価表 100.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タンバ運転費	日				第0007号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

発生土運搬費 8 km					第 0070 号 施工単価表 10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運転費	日				第0005号運転単価表
合計	m3	10.000			

発生土運搬費 8 km			第 0070 号 施工単価表 10.000 m3 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3			第 0071 号 施工単価表 100.000 m2 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
密粒度アスコン (20)	t	12.305			第0072号施工単価表
アスファルト乳剤 P K-3	リットル				

表層工・人力施工（車道・路肩） 仕上り厚 5cm 密粒度アスコン(20) 締め固め後密度 2300kg/m3					第 0071 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
振動ローラ運転	日				
振動コンパクタ運転費	日				第0009号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

密粒度アスコン (20)					第 0072 号 施工単価表 1.000 t 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
密粒度アスコン (20)	t	1.000			

密粒度アスコン (20)					第 0072 号 施工単価表
					1.000 t 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	t	1.000			
単位当り	t	1.000	当り		

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り					第 0073 号 施工単価表
					10.000 m3 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	10.000			CB240010(0006)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

交通誘導警備員費					第 0074 号 施工単価表
					1.000 式 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員 B	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

消火栓設置工 地下式 単口					第 0075 号 施工単価表
					1.000 ケ所 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
トラック運転費	時間				第0001号運転単価表

消火栓設置工 地下式 単口			第 0075 号 施工単価表 1.000 ヲ所 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	ヶ所	1.000			
単位当り	ヶ所	1.000	当り		

SJ0230	メカニカル特殊継手工 φ 150 (半数)				第 0001 号単価表 1 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0220 メカニカル特殊継手取外し工 φ 150 (半数)		第 0002 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0010 仕切弁BOX設置工 (H=0.6～1.0m)・24A 24A, 25B5, 25B10, 25B20, 25B30, 25C20, 25C30, S60 (標準)		第 0003 号単価表 1箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0100 空気弁BOX設置工 (H=0.6m) F35*45, C20, S80 (標準)		第 0004 号単価表 1箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0070 舗装切断排水処理①		第 0005 号単価表 10 t 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
汚泥(産業廃棄物)	t	10.000			
アスファルト塊運搬費	m3	9.100			第0024号施工単価表
合 計	t	10.000			
単位当り	t	1.000	当り		

SJ0240	メカニカル特殊継手取外し工 (半数)				第 0006 号単価表 1 口 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
雑材料	式	1.000			
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0390 ポリエチレン管継手工φ50 ワンタッチ型		第 0007 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0350 ポリエチレン管継手工φ20 ワンタッチ型		第 0008 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0340 ポリエチレン管継手工φ13 ワンタッチ型		第 0009 号単価表 1 口 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
合 計	口	1.000			
単位当り	口	1.000	当り		

SJ0080 舗装切断排水処理②					第 0010 号単価表 10 t	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
汚泥(産業廃棄物)	t	10.000				
アスファルト塊運搬費	m3	9.100			第0063号施工単価表	
合 計	t	10.000				
単位当り	t	1.000	当り			

SJ0140 単口消火栓BOX設置工(H=0.6m) F35*45, C20, S80(標準)					第 0011 号単価表 1 箇所	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合 計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

施工パッケージ単価一覧表						
単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB430510(0001)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別	アスファルト舗装版
					アスファルト舗装版厚	15cm以下
CB227010(0002)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
CB240010(0003)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					コンクリート規格	18-8-40(高炉)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増有り
CB240210(0004)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB430510(0005)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別	コンクリート舗装版
					コンクリート舗装版厚	15cm以下
CB240010(0006)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	無筋・鉄筋構造物
					コンクリート規格	18-8-25(高炉)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増有り

トラック運転費					第 0001 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
トラック機械損料	時間				第0002号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

トラック機械損料					第 0002 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック機械損料[13欄]	時間				
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

トラック運転費					第 0003 号 運転単価表 1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
トラック機械損料	時間				第0004号運転単価表

トラック運転費					第 0003 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

トラック機械損料					第 0004 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック機械損料[13欄]	時間				
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

ダンプトラック運転費					第 0005 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
ダンプトラック機械損料	供用日				
タイヤ損耗費	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

小型バックホウ運転費					第 0006 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
小型バックホウ機械損料 排出ガス対策型	供日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

タンパ運転費				第 0007 号 運転単価表	
				1.000 日	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	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				
タンパ賃料	日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

振動ローラ運転				第 0008 号 運転単価表	
				1.000 日	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
振動ローラ機械損料	供日				
軽油 一般用	リットル				
特殊作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

振動コンパクタ運転費					第 0009 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	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				
振動コンパクタ 機械損料	供日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

小型バックホウ運転費					第 0010 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
軽油 一般用	リットル				
小型バックホウ機械損料 排出ガス対策型	供日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）

本設管数量計算書

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 150 材 料 計 算 書

材-1

工種	名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前							変更後						
					計算式					数量	延長	計算式					数量	延長
						詳細図(1)	詳細図(2)											
材料																		
	ダクタイル鋳鉄管 直管	NS形1種 内面紛体 φ 150×5000	本	5.000	N =	45	+ 36			=	81	405.000						
	ダクタイル鋳鉄管 切管用直管	NS形1種 内面紛体 φ 150×5000	本	—	切管調書参照 N = 22					=	22	77.647						
	ダクタイル鋳鉄管 二受T字管	NS形 内面紛体 φ 150×φ 150	個	0.200 0.550	N =		+ 1			=	1	(0.200) 0.550						
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	NS形 内面紛体 φ 150×90°	個	0.650	N =	4				=	4	2.600						
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	NS形 内面紛体 φ 150×45°	個	0.450	N =	1				=	1	0.450						
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	NS形 内面紛体 φ 150×22° 1/2	個	0.450	N =	5				=	5	2.250						
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	NS形 内面紛体 φ 150×11° 1/4	個	0.350	N =	2	+ 4			=	6	2.100						
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	NS形 内面紛体 φ 150×5° 5/8	個	0.350	N =	2	+ 3			=	5	1.750						
	ダクタイル鋳鉄管 両受曲管	NS形 内面紛体 φ 150×45°	個	0.300	N =					=								
	ダクタイル鋳鉄管 両受曲管	NS形 内面紛体 φ 150×22° 1/2	個	0.300	N =	9				=	9	2.700						
	ダクタイル鋳鉄管 浅埋フランジ付きT字管	NS形 内面紛体 GF φ 150×φ 75	個	0.550	N =	3				=	3	1.650						
	ダクタイル鋳鉄管 フランジ付きT字管	NS形 内面紛体 GF φ 150×φ 75	個	0.450	N =	1				=	1	0.450						
	ダクタイル鋳鉄管 継ぎ輪	NS形 内面紛体 φ 150	個	0.250	N =	1				=	1	0.250						
	ダクタイル鋳鉄管 短管1号	NS形 内面紛体 φ 150 GF	個	0.150	N =					=								
	ダクタイル鋳鉄管 受挿片落ち管	NS形 内面紛体 φ 150×φ 100	個	0.450	N =		+ 1			=	1	0.450						
	ダクタイル鋳鉄管 受挿片落ち管	NS形 内面紛体 φ 100×φ 75	個	0.450	N =		+ 1			=	1	0.450						

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ150, φ75

φ150 材 料 計 算 書

材-2

工種	名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前							変更後						
					計算式					数量	延長	計算式					数量	延長
						詳細図(1)	詳細図(2)											
	ダクタイル鋳鉄管 ラ付	NS形 φ150	個	0.041	N =	19	+ 9			=	28	1.148						
	ダクタイル鋳鉄管 挿しロリング	NS形 φ150 NSタッペンねじ式	個		N =		+ 35			=	35							
	受挿ソフトシル仕切弁	NS形10.0k 内外面紛体 φ150	基	0.550	N =	2				=	2	1.100						
	両受ソフトシル仕切弁	NS形10.0k 内外面紛体 φ150	基	0.250	N =	2	+ 1			=	3	0.750						
	FCD仕切弁	両フランジ形10.0K 内外面紛体 φ75	基		N =	1				=	1							
	ダクタイル鋳鉄管 K形帽	鋳鉄管用 K形 φ150	個		N =	1	+ 1			=	2							
	特殊押輪	K形 φ150	個		N =					=								
	補修弁	φ75 H-100 GF	個		N =	3				=	3							
	小型急排空気弁	φ25 乙型	基		N =	3				=	3							
	小型急排空気弁	φ25 甲型	基		N =	1				=	1							
	空気弁用 サドル分水栓	CIP用 φ150×φ25	個		N =	1				=	1							
	メカフランジ片落ち	φ75×φ50	個		N =					=								
	フランジ継手材	ボルト・ナット(SUS)・パッキン φ75 GF	組		N =	8					8							
	フランジ継手材	ボルト・ナット(SUS)・パッキン φ50 GF	組		N =													
	仕切弁ボックス	φ150 H=1.20m	組		N =													
	仕切弁ボックス	φ150 H=0.60m	組		N =	5	+1			=	6							
	空気弁ボックス	φ25 H=0.60m	組		N =	3				=	3							
	埋設標識シート	鋳鉄管 φ150	m		L =	501.495				=	501.495							
	管明示テープ	鋳鉄管 φ150	m		L =	501.495				=	501.495							

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 75 材 料 計 算 書

材-3

工種	名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前						変更後					
					計算式				数量	延長	計算式				数量	延長
						詳細図(2)	詳細図(3)									
材料	ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体														
	直管	φ 75×4000	本	4.000	N =		7	+ 34	=	41	164.000					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形1種 内面紛体				切管調書参照										
	切管用直管	φ 75×4000	本	—	N =		11		=	11	37.485					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	曲管	φ 75×45°	個	0.400	N =			+ 1	=	1	0.400					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	曲管	φ 75×22° 1/2	個	0.350	N =		1	+ 1	=	2	0.700					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	曲管	φ 75×11° 1/4	個	0.350	N =				=							
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	曲管	φ 75×5° 5/8	個	0.350	N =		2	+ 5	=	7	2.450					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	両受曲管	φ 75×45°	個	0.300	N =		1	+ 1	=	2	0.600					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	両受曲管	φ 75×22° 1/2	個	0.200	N =		1	+ 3	=	4	0.800					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	二受T字管	φ 75×φ 75	個	0.450	N =				=							
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	継ぎ輪	φ 75	個	0.220	N =				=							
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体 GF					消火栓									
	浅埋フランジ付きT字管	φ 75×φ 75	個	0.550	N =		1	+ 2	=	2	1.100					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形 内面紛体														
	フランジ付T字管	φ 75×φ 75	個	0.450	N =		1	+ 2	=	3	1.350					
	ラ付	NS形 内外面紛体														
		φ 75	個	0.027	N =		6	+ 11	=	17	0.459					
	ダクタイル鋳鉄管	NS形														
	挿しロリング	φ 75 NSタビソねじ式	個		N =		17		=	17						
	受挿ソトシル仕切弁	NS形10.0K 内外面紛体														
		φ 75	基	0.500	N =			+ 1	=	1	0.500					
	両受形ソトシル仕切弁	NS形10.0K 内外面紛体														
		φ 75	基	0.200	N =		2		=	2	0.400					
	FCD仕切弁	両フランジ形10.0K 内外面紛体														
		φ 75	基		N =		1	+ 2	=	3						

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 75 材 料 計 算 書

材-4

工種	名称	形状・寸法	単位	単位長	変更前						変更後							
					計算式					数量	延長	計算式					数量	延長
						詳細図(1)	詳細図(2)	詳細図(3)										
	ダクタイル鋳鉄管 曲管	K形 内面紛体 φ 75×90°	個	0.692	N =			+ 2		=	2							
	ダクタイル鋳鉄管 短管1号	K形 内面紛体 φ 75 GF	個	0.120	N =			+ 2		=	2							
	ダクタイル鋳鉄管 継輪	K形 内面紛体 φ 75 GF	個		N =			+ 1		=	1							
	小型急排空気弁	φ 25 乙型 10K	基	—	N =			+ 2		=	2							
	メカフランジ 片落ち	φ 75×φ 50	個		N =	1	+ 1	+ 1		=	3							
	フランジ 継手材	ボルト・ナット(SUS)・パッキン φ 75 GF	組		N =		+ 2	+ 9		=	11							
	仕切弁ボックス	φ 100 H=0.60m	組		N =					=								
	仕切弁ボックス	φ 75 H=0.60m	組		N =		+ 3	+ 3		=	6							
	空気弁ボックス	φ 25 H=0.60m	組		N =			+ 2		=	2							
	埋設標識シート	鋳鉄管 φ 75	m		L =	212.418				=	212.418							
	管明示テープ	鋳鉄管 φ 75	m		L =	212.418				=	212.418							
(Dr)	水道用 硬質塩化ビニル管	HIVP プレエント直管 φ 50×5000	m		L =	4.400	7.000	4.400		=	15.800							
	ポリエチレン管	φ 50	m		N =		5.000			=	5.000							
	HIVPエルボ	HIVP-TS φ 50×90°	個		N =	2		+ 2		=	4							
	HIVPエルボ	HIVP-TS φ 50×45°	個		N =		+ 2			=	2							
	HIVPソケット	HIVP-TS φ 50	個		N =		+ 1			=	1							
	PEオネジソケット	φ 50	個		N =		+ 1			=	1							

切管調書 (DCIP-NS ϕ 150)

番号	直管長	変更前										変更後																
		切管組合せ（番号/加工/延長）								使用管長	残管長		NS挿口 加工	切断工	切管組合せ（番号/加工/延長）					使用管長	残管長		NS挿口 加工	切断工				
		甲切管	乙切管	乙切管	乙切管	乙切管	甲切管	乙切管	甲切管		乙切管	乙切管			乙切管	乙切管	甲切管	乙切管	乙切管		乙切管	乙切管						
1	5.000	(1)	1	(2)	1							4.810		0.190	2	2												
		2.610		2.200																								
2	5.000	(4)		(3)	1	(13)	1					5.000			2	2												
		3.000		1.000		1.000																						
3	5.000	(5)	1	(14)								4.310		0.690	1	2												
		2.810		1.500																								
4	5.000	(6)	1	(19)	1	(23)	1					4.000		1.000	3	3												
		2.000		1.000		1.000																						
5	5.000	(7)	1	(31)	1							4.710		0.290	2	2												
		3.810		0.900																								
6	5.000	(8)	1	(20)	1							4.460		0.540	2	2												
		1.000		3.460																								
7	5.000	(9)	1									4.310		0.690	1	1												
		4.310																										
8	5.000	(10)	1	(22)	1	(32)	1					4.880		0.120	3	3												
		1.110		2.770		1.000																						
9	5.000	(11)	1	(33)	1							4.375		0.625	2	2												
		3.475		0.900																								
10	5.000	(12)	1	(24)	1	(37)	1					4.871		0.129	3	3												
		2.000		1.871		1.000																						
11	5.000	(15)	1	(28)	1	(38)						4.507		0.493	2	3												
		0.810		2.697		1.000																						
12	5.000	(16)	1									2.430		2.570	1	1												
		2.430																										
13	5.000	(17)	1									2.439		2.561	1													

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

切管調書 (DCIP-NS ϕ 150)

切-2

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

切管調書(DCIP-NS φ 75)

切-3

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 150

労 務 計 算 書

労-1

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前								数量	変更後								数量
				計算式									計算式								
布設	鑄鉄管据付工	φ 150	m	L =	鑄鉄管	仕切弁控除					=	499.6									
	メカニカル継手工	特殊 φ 150	口	N =	メカ帽	流用メカ帽					=	3									
	メカニカル継手取外工	特殊 φ 150	口	N =	メカ帽						=	1									
	NS継手継手工	φ 150	口	N =	103						=	103									
	NS継手継手工	異形管 φ 150	口	N =	二受	曲管	両受	F付丁字	受挿	仕切弁	=	54									
	NS継手継手工	異形管 φ 100	口	N =					受挿		=	1									
	NS継手継手工	継輪 φ 150	口	N =	継輪						=	2									
	鑄鉄管切断・溝切加工	φ 150	口	N =	36						=	36									
	鑄鉄管切断工	φ 150	口	N =	1						=	1									
	鑄鉄管溝切加工	φ 150	口	N =							=										
	NS継手挿口加工	φ 150	口	N =	35						=	35									
	フランジ継手工	φ 150	口	N =							=										
	フランジ継手工	φ 75	口	N =	8	空気弁控除					=	5									
	仕切弁設置工	φ 150	基	N =	受挿	両受					=	5									
	仕切弁設置工	φ 75	基	N =	FCD						=	1									
	空気弁設置工	φ 25	基	N =	4						=	4									
			基	N =							=										

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

 ϕ 150

勞務計算書

旁-2

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 75 労 務 計 算 書

労-3

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前								変更後							
				計算式							数量	計算式							数量
布設	鑄鉄管据付工	φ 75	m	L =	212. 418	仕切弁控除 -0. 900	分岐T字				=	211. 518							
	メカニカル継手取外工	特殊 φ 75	口	N =	1	既設効帽					=	1							
	メカニカル継手工	普通 φ 75	口	N =							=								
	NS継手継手工	φ 75	口	N =	52						=	52							
	NS継手継手工	異形管 φ 75	口	N =	曲管 10	両受 + 12	F付丁字 + 5	仕切弁 + 5			=	32							
	NS継手継手工	継輪 φ 75	口	N =							=								
	NS継手継手工	継ぎ輪 φ 75	口	N =							=								
	鑄鉄管切断・溝切加工	φ 75	口	N =	18						=	18							
	鑄鉄管切断工	φ 75	口	N =	2						=	2							
	NS継手挿口加工	φ 75	口	N =	17						=	17							
	フランジ継手工	φ 75	口	N =	11						=	11							
	仕切弁設置工	φ 75	基	N =	受挿 1	両受 + 2	FCD + 3				=	6							
			基	N =							=								
	空気弁設置工	φ 25	基	N =	2						=	2							
	仕切弁室設置工	H=0. 60m	箇所	N =	6						=	6							
	仕切弁室設置工	H=0. 80m	箇所	N =							=								
	空気弁室設置工	H=0. 60m	箇所	N =	2						=	2							

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

 ϕ 150

土工計算書(1)

 ± 1 [illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

ϕ 75

土工計算書(1)

±2

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS φ 150, φ 75

φ 150 土 工 計 算 書(2)

土-3

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		機械埋戻工 (砂)		機械埋戻工 (碎石)		機械埋戻工 (流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工	
			単位量 (m/m)	数量 (m)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位量 (m ² /m)	数量 (m ²)
A-1	H=0.60m 市道(Asあり)	401.26	2.000	802.53	0.700	280.88	0.035	14.04	0.503	201.84			0.166	66.61	0.315	126.40			0.503	201.84			0.700	280.88
A-2	H=1.00m 市道(Asあり)	80.53	2.000	161.06	0.700	56.37	0.035	2.82	0.783	63.06			0.166	13.37	0.595	47.92			0.783	63.06			0.700	56.37
計				963.59		337.25		16.86		264.90				79.98		174.32				264.90				337.25

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

 $\phi 75$

土工計算書(2)

 ± 4

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		機械埋戻工 (砂)		機械埋戻工 (碎石)		機械埋戻工 (流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工	
			単位置 (m/m)	数量 (m)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)
A-3	H=0.60m 市道(Asあり)	114.41	2.000	228.81	0.600	68.64	0.030	3.43	0.386	44.16			0.109	12.47	0.270	30.89			0.386	44.16			0.600	68.64
A-4	H=1.00m 市道(Asあり)	95.21	2.000	190.43	0.600	57.13	0.030	2.86	0.626	59.60			0.109	10.38	0.510	48.56			0.626	59.60			0.600	57.13
A-5	H=0.60m 市道(Asあり)	9.98	2.000	19.96	0.550	5.49	0.028	0.28	0.336	3.35			0.085	0.85	0.248	2.48			0.336	3.35			0.550	5.49
A-6	H=0.30m 市道(Gr)	13.80							0.198	2.73			-0.003	-0.04			0.198	2.73						
計				439.20		131.26		6.57		109.84				23.66		81.93		2.73		107.11				131.26
合計				1402.79		468.51		23.43		374.74				103.64		256.25		2.73		372.01				468.51

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

土工延長計算書

 ± 5 [illegible]

單位土工計算書

 ϕ 150 ± 6

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
本設配管 DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

 $\phi 75$

單位土工計算書

 ± 7

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）

給水管数量計算書

給水管 PE φ 25以下

給材-1

[illegible]

給水労務計算書

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
給水管 PE φ25以下

給水土工計算書(1)

給土-1

工種	名称	形状・寸法	単位	変更前									数量	変更後								数量
				計算式								計算式										
土工	舗装切断工	As	m	L =	48.70						=	48.70										
	舗装切断工	Co	m	L =	94.80						=	94.80										
	発生汚泥運搬・処分	AS t=15cm以下	t	G =	切断工 (48.7)	日当たり施工量 ÷ 240	日当たり使用水量 × 1.8	回収率 × 0.85	汚泥比重 × 1.1	=	0.34	=	0.3									
	発生汚泥運搬・処分	Co t=15cm以下	t	G =	切断工 (94.8)	日当たり施工量 ÷ 150	日当たり使用水量 × 1.8	回収率 × 0.85	汚泥比重 × 1.1	=	0.66	=	0.7									
	舗装版破碎工	As	m ²	A =	14.05						=	14.05										
	舗装版破碎工	Co	m ²	A =	14.22						=	14.22										
	舗装版処分工	As	m ³	V =	0.70						=	0.70										
	舗装版処分工	Co	m ³	V =	1.42						=	1.42										
	機械掘削工		m ³	V =	13.40						=	13.40										
	人力掘削		m ³	V =							=											
	機械埋戻工	砂	m ³	V =	1.98						=	1.98										
	機械埋戻工	RC-40	m ³	V =	7.67						=	7.67										
	機械埋戻工	流用土	m ³	V =	3.67						=	3.67										
	発生土処分工		m ³	V =	9.73						=	9.73										
	路盤工		m ²	A =							=											
	仮復旧工	再生密粒度As20 t=5cm	m ²	A =	14.05						=	14.05										
	仮復旧工	Co t=10cm	m ²	A =	14.22						=	14.22										

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
給水管 PE φ 25以下

給水土工計算書(2)

給土-2

番号	種別	土工延長	舗装版切断工		舗装版破碎工		舗装版処分工		機械掘削工		人力掘削		機械埋戻工 (砂)		機械埋戻工 (碎石)		機械埋戻工 (流用土)		発生土処分工		路盤工		仮復旧工	
			単位置 (m/m)	数量 (m)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ³ /m)	数量 (m ³)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)	単位置 (m ² /m)	数量 (m ²)
給-1	H=0.60m 市道(Asあり)	23.60	2.000	47.20	0.500	11.80	0.025	0.59	0.292	6.89			0.066	1.56	0.225	5.31			0.292	6.89			0.500	11.80
給-2	H=0.30m 宅内(Asあり)		2.000		0.300		0.015		0.085								0.084		0.001				0.300	
給-3	H=0.30m 宅内(Coあり)	47.40	2.000	94.80	0.300	14.22	0.030	1.42	0.070	3.32							0.069	3.27	0.001	0.05			0.300	14.22
給-4	H=0.30m 宅内(Gr)	4.00							0.100	0.40							0.099	0.40	0.001					
A-7	H=1.20m 市道(Asあり)	1.50	1.000	1.50	1.500	2.25	0.075	0.11	1.859	2.79			0.278	0.42	1.575	2.36			1.859	2.79			1.500	2.25
合計			Co As	94.80 48.70	Co As	14.22 14.05	Co As	1.42 0.70		13.40				1.98		7.67		3.67		9.73			Co As	14.22 14.05

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
給水管 PEφ25以下

給水土工延長計算書

給土-3

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）
給水管 PE φ25以下

給水單位土工計算書

給土-4

土工寸法表

[illegible]

※現況舗装厚を控除

1m当りの土工数量

[illegible]

配水管布設替工事（炊村工区【3工区】）

消火栓数量計算書

配水管布設替工事 (炊村工区【3工区】)
本設配管(消火栓) DCIP-NS ϕ 150, ϕ 75

消火栓材料計算書

消材-1

[illegible]

配水管布設替工事 (炊村工区【3工区】)
本設配管(消火栓) DCIP-NS $\phi 150$, $\phi 75$

消火栓勞務計算書

消劳-1

[illegible]

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.1

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工 程 関 係	☐ 別途工事との工程調整が必要あり ☐ 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり ☐ 他機関との協議が未完了 ☐ 占用物件との工程調整の必要あり ☐ その他（工程調整が必要）	☐ 調整項目（ ☐ 資材等の流用 ☐ 仮設及び工事用道路等の調整 ☐ 建設機械等の調整 ☐ 施工順序の調整 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ） ☐ 協議が必要な機関名（ ） 協議完了見込み時期（ ） ☐ 占用物件名（ ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他（ ）） ☐ その他（ ）
用 地 関 係	☐ 用地補償物件の未処理箇所あり ☐ 仮設ヤードの有無 ☐ その他（ ）	☐ 未処理箇所（ ☐ 別添図 ☐ No. ～No. ☐ 別途協議（ ） ☐ 完了見込み時期（ ☐ 平成 年 月 頃 ☐ 別途協議（ ） ☐ 仮設ヤード（ ☐ 官有地 ☐ 民有地 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 仮設ヤード使用期間（ ） ☐ 仮設ヤードからの運搬距離（L＝ km） ☐ 使用条件・復旧方法（ ） ☐ その他（ ）
公害対策関係	☒ 施工方法の制限あり ☐ 事業損失防止に関する調査あり ☐ その他（ ）	☒ 制限項目（ ☒ 騒音 ☐ 振動 ☐ 水質 ☐ 粉じん ☒ 排出ガス ☐ その他（ ）） ☐ 施工方法等（ ☐ 指定工法名（ ） ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ 施工時期（ ） ☐ 調査項目（ ☐ 騒音測定 ☐ 振動測定 ☐ 水質調査 ☐ 近接家屋の事前・事後調査 ☐ 地盤沈下測定 ☐ 地下水位等の測定 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ 調査方法（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ 調査費（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ その他（ ）
安全対策関係	☒ 交通安全施設等の指定あり ☐ 近接公共施設等に対する制限 ☐ 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり ☐ イメージアップ経費適用工事 ☐ その他（ ）	☐ 交通安全施設等の配置（ ☐ 別添図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☒ 交通管理要員の配置（ ☐ 別添図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ 指定路線 ☒ 指定路線以外 ☒ 配置人員数（ 2人）（うち交通誘導警備員A（ 人）） （注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。） ☐ 施工時間の制限 ☐ 工法制限あり ・近接公共施設名等（ ☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他（ ）） ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ） ☐ 安全防護施設等の配置（ ☐ 別添図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ 保安要員の配置（ ☐ 別添図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ）） ☐ イメージアップの内容（率分）（ ） ☐ イメージアップの内容（積上）（ ） ☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市
平成28年6月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.2

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工事用道路関係	☐ 一般道路（搬入路）の使用制限あり ☐ 仮設道路の設置条件あり ☐ その他（ ）	☐ 経路及び使用期間の制限内容（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 使用中及び使用後の措置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 用地及び構造（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 安全施設（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 使用中及び使用後の措置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ その他（ ）
仮設備関係	☐ 仮設備の設置条件あり ☐ 仮設物の構造及び施工方法の指定 ☐ その他（ ）	☐ 使用期間及び借地条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 転用あり（回） ☐ 兼用あり（ ） ☐ その他（ ） ☐ 構造及び設計条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 施工方法（ ） ☐ その他（ ）
残土・産業廃棄物関係	☐ 残土処分（自由処分） ☒ 残土処分（指定処分・他工事流用） ☒ 産業廃棄物の処理条件あり ☐ 提出書類あり ☐ その他（ ）	☐ 残土処分地（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） 運搬距離（L＝ km） ☒ 処分地の処理条件あり（ ☐ 押土整地 ☒ その他（処分地未定につき相互協議とする。暫定運搬距離8km ）） ☒ 産業廃棄物の種類（ ☐ コン塊 ☒ アス塊 ☐ 木材 ☒ 汚泥 ☐ その他（ ）） ☐ 産業廃棄物の処分地（ ☒ 再生処分場（ ） ☐ 最終処分場（ ） ☐ 別添図書 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 ☒ 処分地での処理費（ ☒ 計上あり（ ☒ 処理料 ☐ 押土整地 ☐ 被覆土） ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 処分場の受入条件（ ） ☐ その他（ ）
工事支障物件関係	☒ 工事支障物件あり ☐ その他	☒ 支障物件名（ ☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ 有線 ☐ その他（ ）） ☐ 移設時期（ ☐ 平成 年 月 頃 ☐ 別途協議） ☐ 防護（ ） ☐ その他（ ）
排水工（濁水処理を含む）関係	☐ 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり ☐ 水質調査等必要あり ☐ その他（ ）	☐ 項目及び基準値（ ） ☐ 調査項目（ ） ☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市
平成28年6月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.3

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
薬液注入関係	☐ 薬液注入工法等の指定あり ☐ 提出書類あり ☐ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 ☐ その他（ ）	☐ 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） ☐ 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ） ☐ 工法関係（ ） 材料関係（ ） ☐ その他（ ）
再生材使用関係	☒ 再生材使用の指定あり ☐ 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） ☐ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について ☐ その他（ ）	☒ 再生材の種類（ ☒ 再生Asコン ☐ 再生路盤材 ☒ 再生クラッシャーラン ☐ 道路用盛土材 ☐ 再生コン砂 ） ☒ 再生材が使用出来ない場合の措置（ ☐ 新材に変更 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議 ） ☐ 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。） ☐ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 （認定製品の品名： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 ☒ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 （認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板 ） ☐ その他（ ）
そ の 他	☐ 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり ☐ 現場発生品あり ☐ 支給品あり ☐ 盛土材等工事間流用あり ☐ その他（ ）	☐ 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） 時期（平成 年 月 日） その他（ ） ☐ 運搬方法（ ☐ 受注者で運搬 ☐ 受注者以外で運搬 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） ☐ 引渡場所（ ☐ 別添図等 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） 数量（ ） 運搬距離（L＝ km） ☐ その他（ ）
適 用 条 件		☒ 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（最新改正：平成 年 月 日）） ☒ 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 ☐ 契約後のVE提案に関する特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「受発注者間の協議における回答予定日を明確にする取組」試行対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「工事監理連絡会」実施対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 支援技術者 1. 本工事は現場における現場技術業務を〔例示ー（公財）三重県建設技術センター〕に委託しているので、その支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場で立会、観察又は検測を行う際は、その業務に協力しなければならない。また、書類（施工体制台帳、計画書、報告書、データ、図面等）の審査に関し説明を求められた場合は、説明に応じなければならない。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しないものである。 2. 監督員から工事請負者に対する指示又は通知等の支援技術者を通じて行う場合には、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。 3. 監督員の指示により工事請負者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。 4. 本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者： ☒ 設計変更を行う際に変更対象となるかどうかについて受注者・発注者の共通の目安を示す三重県設計変更ガイドライン（案）（平成27年4月1日）を参考とする。（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☒ その他（ 三重県を伊賀市と読み替える。 ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市
平成28年6月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.4

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
監督の区分 （共通仕様書 第1編第1章 1-1-22条第6 項に規定する 表1-2、表1-3）	☒ 一般監督 （ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となっ た場合は、全ての工種を重点監督とする。） ☐ 重点監督	重点監督の場合 【注：全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】 ☐ 全ての工種に適用する。 ☐ 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	☐ 入札時V E方式 ☐ 契約後V E方式 ☐ 設計・施行一括発注方式 ☐ プロポーザル方式 ☐ 総合評価方式	☐ 契約前のV E提案に基づき施工しなければならない。 ☐ 契約後にV E提案を受け付ける。 ☐ 細部設計の承認を受けなければならない。 ☐ 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。
電 子 納 品	☐ 工事完成図書（工事写真含む） ☒ 電子納品対象外	☐ 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、（ ☐ 2部 ☐ （ ）部）とする。 ☐ 三重県C A L S電子納品運用マニュアル（平成 24年 7月改訂）を適用
産業廃棄物税		☐ 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ 作成・登録		☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報 交換システム		☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。
市 内 企 業 優 先 使 用	☒ 市内企業優先使用	☒ 本工事に於いて、下請け契約を締結する場合には、当該契約の相手方を伊賀市内に本店（建設業法において規定する主たる営業所を含む）を有する者の中から選定するよう努めること。
県内産製品 優 先 使 用	☒ 建設資材の県内産製品優先使用	☒ 本工事に使用する建設資材について、規格・品質等の条件を満足するものについては、県内産資材の優先使用するよう努めること。 ☒ 本工事で使用する建設資材の調達にあたっては、極力県内の取り扱い業者から購入するよう努めること。
不当介入を 受けた場合の 措置	☒ 不当介入を受けた場合の措置	☒ 暴力団員等による不当介入（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第11号）を受けた場合の措置について （1）受注者は暴力団員等（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第9号）による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。 （2）（1）により所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。 （3）受注者は暴力団員等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと。
工事实態調査	☒ 工事实態調査	☒ 伊賀市低入札価格調査試行要領第3条で定める調査基準に満たない額で契約し、発注者より工事实態調査の指示があった場合又は、同実施要領で定める重点調査を経て契約した場合は、工事实態調査に協力すること。

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

伊賀市
平成28年6月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.5

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
社会保険等未加入対策	☒ 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	☐ 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請契約（受注者が直接締結する請負契約に限る。）の相手方としてではない。 ☒ 下請契約に先立って、選定の候補となる業者について社会保険等の加入状況を確認し、適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である場合には、早期に加入手続きを進めるよう指導を行うこと。 ☒ 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に参加しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。