

令和 7 年度		工 事 設 計 書						佐賀東部水道企業団	
工 事 期 間		日間 完成期日 令和 7 年 10 月 31 日				摘 要	○当該案件の予定価格、最低制限価格又は低入札調査基準価格は、この金抜設計書により算出しています。 ○この金抜設計書の内容に異議（図面や仕様書等の不整合を含む）がある場合は、定められた期間内に質問を提出してください。		
契 約 番 号		2507100041							
配 水 施 設		配水管布設工 φ100 GX-DIP L=75.7m、φ75 GX-DIP L=58.3m 附帯工 一式 既設管接続工 4件							
工 事 場 所		三養基郡上峰町大字堤地内							
工 事 名		上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)							
工 事 概 要		本工事は、三養基郡上峰町大字堤地内において、上峰町が地域防災計画において定める重要給水施設(屋形原公民館)までの配水管を耐震化することを目的とし、配水管(φ100 GX-DIP L=75.7m、φ75 GX-DIP L=58.3m)を布設するものである。また要所には、仕切弁、泥吐弁を設置する。							

総 括 情 報 表

事務所名	佐賀東部水道企業団
設計書番号	
設計書名	実施設計書
変更回数	当初
諸経費区分・適用年	上水道 令和07年度
工種区分	開削工事及び小口径推進工事等
単価適用年月日	令和07年05月30日 実施(公共土木)
単価地区	鳥栖地区
機損適用年月日	令和06年07月30日 公共
歩掛適用年月日	令和07年04月30日 上水道／令和07年04月30日 公共／令和06年12月30日 下水道

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

本 工 事 費 内 訳 書									
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
開削工事及び小口径推進工事等01	式				1				
<補助事業>配水管布設工 1 φ100 GX-DIP L=75.7m	式				1			明 1 号	
<補助事業>配水管布設工 2 φ75 GX-DIP L=58.3m	式				1			明 9 号	
<単独事業>附帯工	式				1			明 16 号	
<補助事業>既設管接続工 4件	式				1			明 23 号	
<単独事業>既設管接続工 4件	式				1			明 26 号	
<補助事業>交通管理工	式				1			明 31 号	
<単独事業>交通管理工	式				1			明 32 号	
直接工事費計									
共通仮設費計	式				1				
共通仮設費(率化)	式				1				
共通仮設費率分	式				1				
純工事費	式				1				

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

本 工 事 費 内 訳 書									
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
現場管理費	式				1				
工事原価	式				1				
一般管理費等	式				1				
工事価格	式				1				万円止め(切り捨て)
消費税等相当額	式				1				
合計									

諸 経 費 設 定 情 報		
名	称	値
【 週休2日補正 】		4週8休補正(現場閉所 月単位):R06.07～
<上水道工事>		
【工区名称：開削工事及び小口径推進工事等01】		
[工種]		開削工事及び小口径推進工事等
[主要項目]		
施工地域		一般交通影響あり(2)
前払金支出割合区分		35%を超える場合 (1.00)
契約保証に係る補正		契約保証に係る補正を行わない (0.00%)
諸経費を前回金額に固定		前回金額に固定しない
[共通仮設費]		
管材費控除割合(%)		50
率指定		しない
ICT施工補正		0
被災地補正		0
乗算補正(*n)補正前に乗じる		0
乗算補正(*n)補正後に乗じる		0
加算補正(+n)(%)		0
[現場環境改善費]		
現場環境改善費計上区分		計上しない
[現場管理費]		
率指定		しない
施工時期、工事期間による補正		行わない
補正率合計値の上限(%) (最高2%)		0
ICT施工補正		0
被災地補正		0
乗算補正(*n)補正前に乗じる		0
乗算補正(*n)補正後に乗じる		0
加算補正(+n)(%)		0
[一般管理費等]		

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

[illegible]

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 1 号 明細書 】 <補助事業>配水管布設工 1 φ100 GX-DIP L=75.7m (,)									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 2 号	
復旧工	式				1			明 3 号	
管材料	式				1			明 4 号	
管布設工	式				1			明 5 号	
既設管接続工①	式				1			明 6 号	
既設管接続工②	式				1			明 7 号	
既設管接続工③	式				1			明 8 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 2 号 明細書 】 土工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				175			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クローラ 山積0.28m3	m2				42			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				1.7			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				37			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 クローラ型 山積0.28m3	m3				8.5			施 5 号	
埋戻工(機械 0.28m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				21			代 1 号	
発生土処理	m3				13			施 9 号	
開削水替	日							C 1 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 3 号 明細書 】 復旧工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クランチャー	m2				20			施 13 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.1m 粒調碎石	m2				22			施 14 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				20			施 15 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t≤50mm	m2				3.1			施 16 号	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm t≤50mm	m2				39			施 17 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				10			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クラウ 山積0.28m3	m2				216			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				6.0			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クラウ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				0.42			施 4 号	
発生土処理	m3				0.42			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				216			施 18 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm (小口)再生As合材(分級)(密)13mm 平均幅員1.4m以上	m2				89			P 3 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員1.4m以上	m2				118			P 4 号	

佐賀東部水道企業団

[illegible]

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 4 号 明細書 】 管材料									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X 形 直管 S種 φ100×4.0m 内面粉体 ゴム輪、ロックリング、ボルト・ナット	本				19				管
G X 形 曲管 φ100×45° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形 曲管 φ100×22 1/2° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形 二受T字管 φ100×75 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				2				管
G X 形用押輪 φ100 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				3				管
G X 形用ライナ φ100	ヶ				3				管
GX形ソフトシール仕切弁 受挿 10K φ100 ロックリング、ロックリングストップバー	台				1				管
G-Link φ100 ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				2				管
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				1				
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				1				
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				75				
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 5 号 明細書 】 管布設工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	m				75			施 19 号	
G X 形継手接合 直管 呼び径100mm	□				19			施 20 号	
G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm	□				3			施 21 号	
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm	□				2			施 22 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	□				2			施 23 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	基				1			施 24 号	
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 2 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				75			施 25 号	
管明示テープ工 φ100 上水道用(西暦年表示)	m				75			代 3 号	
管明示シート	m				75			施 26 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 6 号 明細書 】 既設管接続工①									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
K形 曲管 φ100×90° 内面粉体	ヶ				2				管
K形 継輪 φ100 内面粉体	ヶ				2				管
K形 特殊押輪 φ100 ワイド ゴム輪、ボルト・ナット	組				6				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				3.2				
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	m				3.2			施 19 号	
メカニカル継手 呼び径100mm モルタル充填工無	口				6			施 27 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	口				1			施 23 号	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径100mm (パイプ切削切断機使用)	口				1			施 28 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径100mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				3.2			施 25 号	
管明示テープ工 φ100 上水道用 (西暦年表示)	m				3.2			代 4 号	
管明示シート	m				3.2			施 26 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 7 号 明細書 】 既設管接続工②									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X形用押輪 φ75 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				2				管
G-Link φ75 ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				1				管
GX形ソフトシール仕切弁 両受 10K φ75 ロッキング、ロッキングストッパー	台				1				管
G X形用P E 異種管継手 φ75	ヶ				1				管
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				1				
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				1				
E Fベンド 両受 φ75×45°	ヶ				2				管
P Vジョイント φ75 インコア付	ヶ				1				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				3.8				
铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 クレーン付トラック使用	m				1.5			施 29 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	口				2			施 30 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	口				1			施 31 号	
铸铁管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	口				1			施 32 号	

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 7 号 明細書 】 (続 き) 既設管接続工② 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	基				1			施 24 号	
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 5 号	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				2.3			施 33 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	口				2			施 34 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	口				4			施 35 号	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	口				2			施 36 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	口				2			施 37 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				2.5			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用(西暦年表示)	m				3.8			代 6 号	
管明示シート	m				3.8			施 26 号	

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 8 号 明細書 】									
既設管接続工③									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X形用押輪 φ75 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				2				管
GX形ソフトシール仕切弁 受挿 10K φ75 ロックリング、ロックリング ストップー	台				1				管
G X形用P E 異種管継手 φ75	ヶ				1				管
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				1				
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				1				
配水用ポリエチレン管 プレーンエンド φ75×5.0m	本				1				管
E F ベンド 両受 φ75×45°	ヶ				2				管
P V ジョイント φ75 インコア付	ヶ				1				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				4.6				
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	口				2			施 30 号	
铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	基				1			施 24 号	
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 7 号	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				4.6			施 33 号	

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 8 号 明細書 】 (続 き) 1 式 当り									
既設管接続工③									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	□				2			施 34 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	□				4			施 35 号	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	□				2			施 36 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	□				2			施 37 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				1.5			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用 (西暦年表示)	m				4.6			代 8 号	
管明示シート	m				4.6			施 26 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 9 号 明細書 】 <補助事業>配水管布設工 2 φ75 GX-DIP L=58.3m (,)									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 10 号	
復旧工	式				1			明 11 号	
管材料	式				1			明 12 号	
管布設工	式				1			明 13 号	
既設管接続工④	式				1			明 14 号	
泥吐弁設置工①	式				1			明 15 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 10 号 明細書 】 土工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				125			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クロー 山積0.28m3	m2				25			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				1.3			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				21			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 クロー型 山積0.28m3	m3				4.6			施 5 号	
埋戻工(機械 0.28m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				10			代 1 号	
発生土処理	m3				9.9			施 9 号	
開削水替	日							C 1 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 11 号 明細書 】 復旧工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クワッシャー	m2				25			施 13 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				25			施 15 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t≤50mm	m2				25			施 16 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				67			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クラ 山積0.28m3	m2				92			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				2.2			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				0.51			施 4 号	
発生土処理	m3				0.51			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				84			施 39 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				7.8			施 18 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員1.4m未満	m2				2.3			P 6 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員1.4~3.0m以下	m2				90			P 7 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 12 号 明細書 】 管材料									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
G X 形 直管 S種 φ75×4.0m 内面粉体 ゴム輪、ロックリング、ボルト	本				14				管
G X 形 受挿し片落管 φ100×75 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形用押輪 φ100 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				1				管
G X 形 曲管 φ75×45° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				5				管
G X 形 両受曲管 φ75×45° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形 両受曲管 φ75×22 1/2° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形 曲管 φ75×11 1/4° 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				3				管
G X 形 1FT字管 GF 7.5K φ75×75 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップバー	ヶ				1				管
G X 形用押輪 φ75 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				10				管
G-Link φ75 ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				5				管
G X 形用ライナ φ75	ヶ				7				管
GX形ソフトシール仕切弁 両受 10K φ75 ロックリング、ロックリングストップバー	台				1				管
GX形ソフトシール仕切弁 受挿 10K φ75 ロックリング、ロックリングストップバー	台				1				管

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 12 号 明細書 】 (続 き) 管材料 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				2				
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				2				
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				58				
計									

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 13 号 明細書 】 管布設工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 クレーン付トラック使用	m				58			施 29 号	
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	□				14			施 40 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	□				1			施 21 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	□				10			施 30 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	□				5			施 31 号	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	□				5			施 32 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムパット	m				58			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用 (西暦年表示)	m				58			代 9 号	
管明示シート	m				58			施 26 号	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	基				1			施 24 号	
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 10 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 14 号 明細書 】										
既設管接続工④										
1 式 当り										
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準	
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額			
G X形用押輪 φ75 異形管・S仕切弁用 押輪、ゴム輪、ボルト・ナット	ヶ				1				管	
配水用ポリエチレン管 EF受口付 φ75×5.0m	本				1				管	
E Fベンド 片受 φ75×45°	ヶ				1				管	
E Fベンド 両受 φ75×45°	ヶ				1				管	
P Vジョイント φ75 インコア付 仮設材流用	ヶ				1				管	
P Pジョイント φ75 インコア付	ヶ				1				管	
G X形用P E異種管継手 φ75	ヶ				1				管	
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				3.6					
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	□				1			施 30 号		
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				3.6			施 33 号		
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	□				4			施 34 号		
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	□				4			施 35 号		
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	□				3			施 36 号		

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 14 号 明細書 】 (続 き) 既設管接続工④ 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	□				2			施 37 号	
鋳鉄管 K 形(メカニカル)継手取外し 呼び径75mm以下	□				2			施 41 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムパット	m				2.0			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用 (西暦年表示)	m				3.6			代 11 号	
管明示シート	m				3.6			施 26 号	
計									

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 15 号 明細書 】										
泥吐弁設置工①										
1 式 当り										
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準	
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額			
ソフトシール仕切弁 FCD 7.5K (F12) φ75	台				1				管	
メカフランジ短管 φ75×50 内外粉 離防付	ヶ				1				管	
ガスケット1号 φ75	枚				1				管	
パッキン 7.5k φ75 SBR t=3mm	枚				1				管	
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				1					
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				1					
T S エルボ φ50×90°	ヶ				2				管	
T S V P 直管 φ50×5.0m	本				1				管	
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				2.5					
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	口				1			施 42 号		
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	口				2			施 43 号		
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	基				1			施 24 号		
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 10 号		

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 15 号 明細書 】 (続 き)									
泥吐弁設置工① 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	m				2.5			施 44 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	口				4			施 45 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径50mm 管長4m 固定用ゴムパット	m				1.0			施 46 号	
管明示テープ工 φ50 上水道用 (西暦年表示)	m				2.5			代 12 号	
管明示シート	m				2.5			施 26 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 16 号 明細書 】 <単独事業>附帯工 1 式 当り									
(,)									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 17 号	
復旧工	式				1			明 18 号	
配水管仮設工	式				1			明 19 号	
配水管整備工 1	式				1			明 20 号	
配水管整備工 2	式				1			明 21 号	
泥吐弁設置工②	式				1			明 22 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 17 号 明細書 】 土工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				44			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クローラ 山積0.28m3	m2				9.6			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				0.48			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				10			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 クローラ型 山積0.28m3	m3				1.6			施 5 号	
埋戻工(機械 0.28m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				3.8			代 1 号	
発生土処理	m3				9.1			施 9 号	
開削水替	日							C 1 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 18 号 明細書 】 復旧工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クワッシャー	m2				9.6			施 13 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				9.6			施 15 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t≤50mm	m2				9.6			施 16 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				31			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クラ 山積0.28m3	m2				22			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				0.69			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				0.16			施 4 号	
発生土処理	m3				0.16			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				15			施 39 号	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				7.0			施 18 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員1.4m未満	m2				13			P 6 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員3.0m超	m2				9.5			P 5 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 19 号 明細書 】 配水管仮設工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
PVジョイント φ75 インコア付	ケ				2				管
EFチーズ 両受 φ75	ケ				1				管
EFソケット φ75	ケ				1				管
EFベンド 両受 φ75×90°	ケ				2				管
ポリイソ管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				2.7			施 33 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	□				2			施 37 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	□				4			施 34 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	□				2			施 35 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm	箇所				2			施 47 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 20 号 明細書 】 配水管整備工 1									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
PVジョイント φ75 インコア付	ヶ				2				管
配水管ポリエチレン管 プレーンエンド φ75×5.0m	本				1				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				5.0				
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				5.0			施 33 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	口				4			施 34 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	口				2			施 37 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムパット	m				2.0			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用 (西暦年表示)	m				5.0			代 9 号	
管明示シート	m				5.0			施 26 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 21 号 明細書 】									
配水管整備工 2								1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
PVジョイント φ75 インコア付	ヶ				1				管
PVジョイント(異径) φ75P×50V インコア付	ヶ				1				管
配水管ポリエチレン管 EF受口付 φ75×5.0m	本				1				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				7.5				
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	m				7.5			施 33 号	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	口				1			施 35 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm	口				3			施 34 号	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	口				1			施 42 号	
ポリエチレン管切断 呼び径75mm	口				1			施 36 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径75mm	口				1			施 37 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm	口				1			施 48 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				2.0			施 38 号	
管明示テープ工 φ75 上水道用(西暦年表示)	m				7.5			代 11 号	

佐賀東部水道企業団

[illegible]

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 22 号 明細書 】 泥吐弁設置工②									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
V S ジョイント φ50 内外粉 離防付	ヶ				1				管
ガスケット1号 φ50	枚				1				管
パッキン 7.5 k φ50 SBR t=3mm	枚				1				管
メカ1 F チーズ φ50×50 内外粉 離防付	ヶ				1				管
ソフトシール仕切弁 FCD 7.5K (F12) φ50	台				1				管
仕切弁用継足ロッド φ30×300	ヶ				1				
仕切弁筐一式 H=660 2段 NHV0-25 鉄蓋15	組				1				
メカフランジ短管 φ50 内外粉 離防付	ヶ				1				管
T S エルボ φ50×90°	ヶ				5				管
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				3.2				
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	m				3.2			施 44 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	口				10			施 45 号	
フランジ継手 呼び径65mm以下 鋳鉄管:JWWA 7.5K	口				2			施 49 号	

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【第 22 号 明細書】 (続 き) 1 式 当り									
泥吐弁設置工②									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	□				4			施 42 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径50mm	□				2			施 48 号	
仕切弁バタフライ弁設置(人力)(縦・横型) 呼び径50mm	基				1			施 50 号	
仕切弁及びスリース弁筐工 H=660 2段枠 φ250×350	箇所				1			代 10 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径50mm 管長4m 固定用ゴムバンド	m				3.0			施 46 号	
管明示テープ工 φ50 上水道用(西暦年表示)	m				3.2			代 12 号	
管明示シート	m				3.2			施 26 号	
計									

[illegible]

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 24 号 明細書 】 管材料									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
サドル分水栓 D I P用 φ75×20	ケ				2				管
サドル分水栓 D I P用 φ75×25	ケ				1				管
サドル分水栓 D I P用 φ75×30	ケ				1				管
密着コア φ20	ケ				2				管
密着コア φ25	ケ				1				管
密着コア φ30	ケ				1				管
P Eメーターユニオン(耐震型) φ20	ケ				2				管
P Eメーターユニオン(耐震型) φ25	ケ				1				管
P Eメーターユニオン(耐震型) φ30	ケ				1				管
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 25 号 明細書 】 管布設工									
名 称 ・ 規 格			単位	当 初			明細単価番号	基 準	1 式 当り
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	□				2		施 51 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	□				1		施 52 号		
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	□				1		施 53 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 鋳鉄管 呼び径75mm	箇所				2		施 54 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径75mm	箇所				1		施 55 号		
サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm 鋳鉄管 呼び径75mm	箇所				1		施 56 号		
コア取付け工 呼び径20mm	箇所				2		施 57 号		
コア取付け工 呼び径25mm	箇所				1		施 58 号		
コア取付け工 呼び径30mm	箇所				1		施 59 号		
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 26 号 明細書 】 <単独事業>既設管接続工 4件 1 式 当り									
(,)									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
土工	式				1			明 27 号	
復旧工	式				1			明 28 号	
管材料	式				1			明 29 号	
管布設工	式				1			明 30 号	
計									

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 27 号 明細書 】 土工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				11			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クローラ 山積0.28m3	m2				2.3			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				0.11			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				2.3			施 4 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) コンクリート用骨材 砂 クローラ型 山積0.28m3	m3				0.24			施 5 号	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 各種 クローラ型 山積0.28m3	m3				0.87			施 60 号	
埋戻工 (機械 0.28m3級) 改良土 現場～仮置場～現場	m3				0.77			代 13 号	
発生土処理	m3				0.67			施 9 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 28 号 明細書 】 復旧工 (,) 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m 再生クランチャー	m2				1.9			施 13 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.12m 粒調碎石	m2				1.9			施 15 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.13m 粒調碎石	m2				0.40			施 61 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm t≤50mm	m2				1.9			施 16 号	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	m				4.1			P 1 号	
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下 バックホウ クラ 山積0.28m3	m2				2.0			施 1 号	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)処理 片道運搬距離8.7km	m3				0.09			施 2 号	
バックホウ掘削積込 クラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3				0.03			施 4 号	
発生土処理	m3				0.03			施 9 号	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0m 補足材無し	m2				2.4			施 39 号	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚30mm (小口)再生As合材(分級)(密)13mm 平均幅員1.4m以上	m2				0.40			P 3 号	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm (小口)再生As合材(分級)(密)20mm 平均幅員1.4~3.0m以下	m2				2.0			P 7 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 29 号 明細書 】 管材料									
1 式 当 り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
埋設表示シート ダブル 幅150×50m	m				4.7				
H I V P φ25	m				0.70				管
H I エルボ φ25	ヶ				3				管
H I ソケット φ25	ヶ				1				管
G N付H I シモク φ25	ヶ				1				管
ポリエチレン管 1種2層 φ20	m				0.80				管
ポリエチレン管 1種2層 φ25	m				5.5				管
ポリエチレン管 1種2層 φ30	m				1.8				管
P E エルボ(耐震型) φ30×90°	ヶ				2				管
P E ロングバンド(耐震型) φ25×60°	ヶ				1				管
P E ソケット(耐震型) φ20	ヶ				2				管
直結止水栓 ボール副栓付 φ25	ヶ				1				管
量水器筐 FRP φ25用	ヶ				1				

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 29 号 明細書 】 (続 き) 管材料 1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
S K X パイプエンド P20 ストップリング付き	ケ				1				管
S K X パイプエンド P25 ストップリング付き	ケ				1				管
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 30 号 明細書 】 管布設工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
管明示シート	m				4.7			施 26 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	m				0.80			施 62 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	m				5.5			施 63 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	m				1.8			施 64 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	□				4			施 51 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	□				1			施 52 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	□				4			施 53 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	m				0.70			施 65 号	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	□				8			施 66 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm 1箇所(2口)	箇所				0.50			施 67 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径25mm 1箇所(2口)	箇所				3.5			施 68 号	
量水器取付け(ねじ込み接合) 筐のみ取付 呼び径25mm	箇所				1			施 69 号	
計									

佐賀東部水道企業団

上峰町重要給水施設配水管耐震化工事(その5)

【 第 31 号 明細書 】 <補助事業>交通管理工									
1 式 当り									
名 称 ・ 規 格	単位				当 初			明細単価番号	基 準
		数 量	単 価	金 額	数 量	単 価	金 額		
交通誘導警備員B	人								4週8休補正(現場閉所 月単位)
計									

佐賀東部水道企業団

[illegible]