

前 金	部 分 払
有	0 回

平成 27 年 度
下建公補 第 23 号

橋内東部第 2 - 2 雨水幹線築造工事設計書

工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書及び工事監督員の指示による。

津市下水道局
下水道建設課

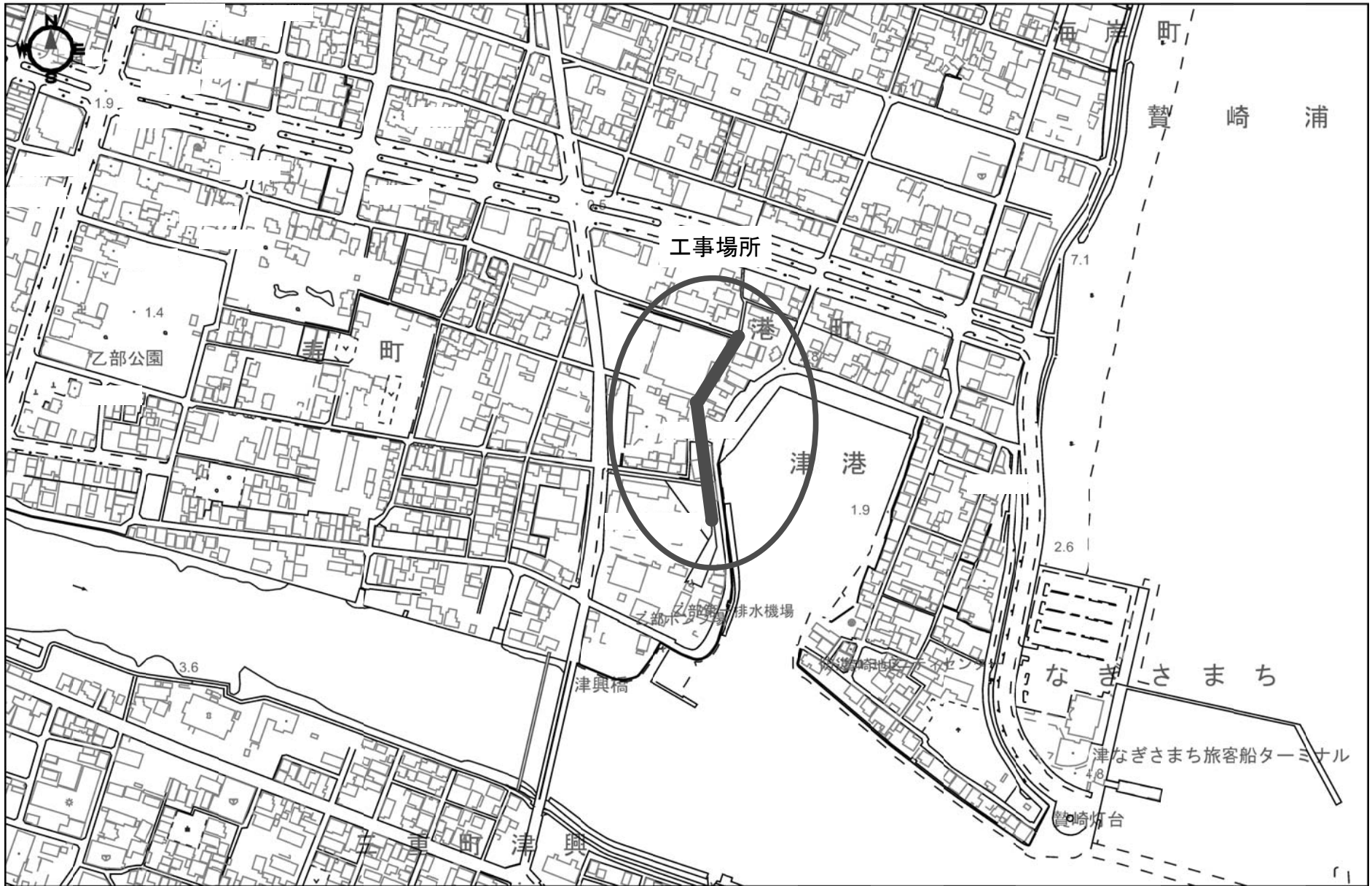
平成 27 年度	下建公補 第 23 号	工 事 設 計 書			
施工場所	津市港町地内			局長	
				局次長	
工事名	橋内東部第 2 - 2 雨水幹線築造工事			課長	
				担当副参事	
設計額	(うち消費税等相当額)			検算者	
				調整担当主幹	
工 期	平成 2 9 年 1 月 3 1 日限り			担当主幹	
				担当副主幹	
長	—	巾	—	設計者	

工 事 の 大 要

プレキャストカルバート工 4 3 . 1 m
 水路築造工 7 0 m
 表層 3 3 8 m²
 側溝工 6 4 m
 集水桝・マンホール工 2 箇所

位置図

平成27年度下建公補第23号
橋内東部第2-2雨水幹線築造工事



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:補助対象工事								
管路				式				
					1.000			
管路土工				式				
					1.000			
掘削工				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
盛土工				式				第 0002 号 明細表
					1.000			
残土処理工				式				第 0003 号 明細表
					1.000			
カルバート工				式				
					1.000			
作業土工				式				第 0004 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
プレキャストカルバート工				式				第 0005 号 明細表
					1.000			
水路工				式				
					1.000			
作業土工				式				第 0006 号 明細表
					1.000			
水路工				式				第 0007 号 明細表
					1.000			
仮設工				式				
					1.000			
工事用道路工				式				第 0008 号 明細表
					1.000			
水替工				式				第 0009 号 明細表
					1.000			
電力設備工				式				第 0010 号 明細表
					1.000			
02:市単独工事								

設計内訳表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
管路				式				
					1.000			
管路土工				式				
					1.000			
掘削工				式				第 0011 号 明細表
					1.000			
盛土工				式				第 0012 号 明細表
					1.000			
法面整形工				式				第 0013 号 明細表
					1.000			
浚渫工				式				第 0014 号 明細表
					1.000			
残土処理工				式				第 0015 号 明細表
					1.000			
付帯工				式				
					1.000			
作業土工				式				第 0016 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
舗装復旧工				式				第 0017 号 明細表
					1.000			
区画線工				式				第 0018 号 明細表
					1.000			
側溝工				式				第 0019 号 明細表
					1.000			
管渠工				式				第 0020 号 明細表
					1.000			
集水柵・マンホール工				式				第 0021 号 明細表
					1.000			
道路付属物撤去工				式				第 0022 号 明細表
					1.000			
道路付属物復旧工				式				第 0023 号 明細表
					1.000			
仮設工				式				
					1.000			
工事用道路工				式				第 0024 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
交通管理工				式				第 0025 号 明細表
					1.000			
雑工				式				
					1.000			
雑工				式				第 0026 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								
役務費				式				第 9001 号 明細表【合併01】
					1.000			
運搬費				式				第 9002 号 明細表【合併02】
					1.000			
準備費				式				第 9003 号 明細表【合併02】
					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
技術管理費				式				第 9004 号 明細表【合併02】
					1.000			
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			
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			

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 掘削工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削 (施工パッケージ)	m3				CB210100(0001)
土砂 オープンカット 押土無し		90.000			
合 計					

第 0002 号 明細表 盛土工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
盛土	m3				CB210510(0002)
敷均し+締固め		250.000			
購入土	m3				
R C - 40		160.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0003 号 明細表 残土処理工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
整地 (施工パッケージ) 残土受け入れ地での処理	m3				CB210610(0003)
		570.000			
合 計					

第 0004 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り (施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0004)
		180.000			
埋戻し RC-40	m3				第0001号単価表
		180.000			
基面整正 (施工パッケージ)	m2				CB210080(0006)
		109.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0005 号 明細表 プレキャストカルバート工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストボックス(1) 据付 2.0m/個 基礎材無し 縦締め無し T-14 製 品各種	m	12.800			CB222880(0007)
プレキャストボックス(2) 台車工法	m	30.300			第0002号単価表
プレキャストボックス基礎	m	43.100			第0003号単価表
プレキャストボックス材料費	式	1.000			第0004号単価表
接続工	箇所	1.000			第0005号単価表
人孔	箇所	1.000			第0006号単価表
合 計					

[補助対象工事]

第 0006 号 明細表 作業土工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り (施工パッケージ) 土砂	m3				CB210030(0004)
		410.000			
埋戻し RC-40	m3				第0001号単価表
		320.000			
基面整正 (施工パッケージ)	m2				CB210080(0006)
		205.000			
合 計					

第 0007 号 明細表 水路工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路(1)	式				第0007号単価表
		1.000			
L型水路(2)	式				第0008号単価表
		1.000			
L型水路(3)	式				第0009号単価表
		1.000			

津市

[補助対象工事]

第 0007 号 明細表 水路工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路(4)		式				第0010号単価表
			1.000			
L型水路(5)		式				第0011号単価表
			1.000			
L型水路(6)		式				第0012号単価表
			1.000			
L型水路(7)		式				第0013号単価表
			1.000			
L型水路材料費		式				第0014号単価表
			1.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 0008 号 明細表 工事用道路工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (施工パッケージ) 土砂 オープンカット 押土無し	m ³				CB210100(0001)
		140.000			
盛土 敷均し+締固め	m ³				CB210510(0002)
		120.000			
整地 (施工パッケージ) 残土受入れ地での処理	m ³				CB210610(0003)
		140.000			
工事用道路	式				第0015号単価表
		1.000			
合 計					

[補助対象工事]

第 0009 号 明細表 水替工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ排水(1)		式				第0016号単価表
			1.000			
ポンプ排水(2)		式				第0018号単価表
			1.000			
土のう積 ビニル袋		m2				第0015号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 0010 号 明細表 電力設備工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
低圧受電設備設置撤去工		箇所				第0016号施工単価表
25kW以下			1.000			
ころがし配線		m				第0019号単価表
			33.000			
合 計						

[補助対象工事]

第 9001 号 明細表 役務費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
電力基本料金		式				
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0011 号 明細表 掘削工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (施工パッケージ)		m3				CB210100(0019)
土砂 上記以外(小規模)			20.000			
合 計						

第 0012 号 明細表 盛土工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
盛土		m3				CB210510(0020)
			110.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0013 号 明細表 法面整形工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
法面整形(切土部)	m2				CB220010(0021)
切土部 ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土		30.000			
法面整形(盛土部)	m2				CB220010(0022)
盛土部 法面締固め無し ㄨ質土、砂及び砂質土、粘性土		170.000			
合計					

第 0014 号 明細表 浚渫工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
浚渫	m				第0017号施工単価表
蓋の撤去設置しない		50.000			
合計					

[市単独工事]

第 0015 号 明細表 残土処理工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
浚渫土処分		m3				
			30.000			
合 計						

第 0016 号 明細表 作業土工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
床掘り (施工パッケージ) 土砂		m3				CB210030(0023)
			20.000			
埋戻し (施工パッケージ) 土砂		m3				CB210410(0024)
			10.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0017 号 明細表 舗装復旧工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正 (施工パッケージ)	m2				CB410010(0025)
無し		338.000			
下層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2				CB410030(0026)
175mm超200mm以下 再生クラッシャーラン RC-40		71.000			
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)	m2				第0018号施工単価表
45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物 (13) 締固め後密度 2.35t/m3		338.000			
合 計					

第 0018 号 明細表 区画線工					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溶融式区画線	m				第0019号施工単価表
矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm (標準)		74.000			
合 計					

[市単独工事]

第 0019 号 明細表 側溝工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャストU型側溝 U字溝 240 通常製品	m				第0020号施工単価表	
		64.000				
合 計						

第 0020 号 明細表 管渠工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管渠 VU φ 300	m				第0020号単価表	
		31.000				
合 計						

[市単独工事]

第 0021 号 明細表 集水桝・マンホール工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
プレキャスト集水桝		箇所				第0021号単価表
250A			1.000			
集水桝		箇所				第0022号単価表
			1.000			
合計						

第 0022 号 明細表 道路付属物撤去工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート切断		m				CB430510(0032)
コンクリート舗装版 15cm以下			12.000			
コンクリート構造物撤去(1)		m3				第0025号施工単価表
鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない			22.000			
コンクリート構造物撤去(2)		m3				第0026号施工単価表
無筋構造物 低騒音・低振動対策しない			26.000			
殻運搬処理(1)		m3				第0023号単価表
			22.000			

[市単独工事]

第 0022 号 明細表 道路付属物撤去工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
殻運搬処理(2)		m3				第0024号単価表
			26.000			
フェンス撤去 撤去		m				CB420840(0034)
			15.000			
合 計						

第 0023 号 明細表 道路付属物復旧工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードパイプ		m				第0025号単価表
			12.000			
フェンス(1) H1200		m				第0026号単価表
			6.000			
フェンス(2) H1800		m				第0027号単価表
			9.000			
合 計						

津市

[市单独工事]

第 0024 号 明細表 工事用道路工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
敷鉄板設置 設置		m2				第0029号施工単価表
			422.000			
敷鉄板撤去 撤去		m2				第0030号施工単価表
			422.000			
敷鉄板賃料		式				
			1.000			
合 計						

第 0025 号 明細表 交通管理工					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		式				第0031号施工単価表
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 0026 号 明細表 雑工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
張	コンクリート	m2				第0028号単価表
			494.000			
目	地材設置	m2				CB224710(0037)
	瀝青質目地板t=10		2.000			
水	路壁	箇所				第0029号単価表
			1.000			
防	草シート	m2				第0030号単価表
			390.000			
排	水接続	式				第0031号単価表
			1.000			
合	計					

[市単独工事]

第 9002 号 明細表 運搬費					1 式	
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設材等積込み取卸し		式				第0033号施工単価表
			1.000			
仮設材等運搬費 (往復)		式				第0034号施工単価表
			1.000			
合 計						

第 9003 号 明細表 準備費					1 式	
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
木根等処分費		式				第0033号単価表
			1.000			
合 計						

[市単独工事]

第 9004 号 明細表 技術管理費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
地盤の平板載荷試験		箇所				
			2.000			
締固めた土のコーン指数試験 JIS 1 2 2 8 2 5 回 3 層		試料				
			1.000			
合 計						

基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0001 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)					CB240010(0008)	
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000				
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

型枠 一般型枠					第 0002 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)					CB240210(0009)	
一般型枠	m2	100.000				
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

鉄筋工 (市場単価)		一般構造物				第 0003 号 施工単価表
						1,000.000 kg 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
異形棒鋼 SD345						
D13mm	t	1.030				
鉄筋加工・組立 (市場単価)						
一般構造物	t	1.000				
合計	kg	1,000.000				
単位当り	kg	1.000	当り			

コンクリート		小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し				第 0004 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)					CB240010(0011)	
小型構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000				
合計	m3	10.000				

コンクリート 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0004 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			

型枠 一般型枠					第 0005 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(0012)	
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

蓋据付工(受枠共)又は調整Conブロック据付工 調整Conブロック使用する					第 0006 号 施工単価表 1.000 組 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
人孔用蓋	枚	1.000				

蓋据付工(受枠共)又は調整コンクリート据付工
調整コンクリート使用する

第 0006 号 施工単価表
1.000 組 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整コンクリートブロック	個	1.000			
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
トラッククレーン賃料	日				
諸雑費	式	1.000			
合計	組	1.000			

蓋据付工(受枠共)又は調整Con7`ロツク据付工 調整Con7`ロツク使用する						第 0006 号 施工単価表 1.000 組 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	組	1.000	当り			

コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						第 0007 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) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	10.000			CB240010(0013)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm						第 0008 号 施工単価表 100.000 孔 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					

コンクリート削孔工
電動ハンマドリル38mm

第 0008 号 施工単価表
100.000 孔 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				
発動発電機運転費	日				第0001号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	孔	100.000			
単位当り	孔	1.000	当り		

現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し					第 0009 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 24-8-25(20) (高炉) W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0015)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

大型土のう工 製作・設置 購入土 大型土のう					第 0010 号 施工単価表 10.000 袋 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					

大型土のう工
製作・設置 購入土 大型土のう

第 0010 号 施工単価表
10.000 袋 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
大型土のう φ110cm(丸型)×108cm	袋	10.000			
購入土	m3	10.000			
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0002号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	袋	10.000			
単位当り	袋	1.000	当り		

大型土のう工
撤去

第 0011 号 施工単価表
10.000 袋 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				
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0003号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	袋	10.000			
単位当り	袋	1.000	当り		

潜水ポンプ設置撤去費

第 0012 号 施工単価表
1.000 箇所 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				
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0004号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

ポンプ運転工

第 0013 号 施工単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
工事用水中ポンプ 機械損料	日				第0005号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

据付・撤去工		第 0014 号 施工単価表 1.000 現場 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	現場	1.000				
単位当り	現場	1.000	当り			

土のう積 ビニル袋		第 0015 号 施工単価表 10.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員(土のう拵, 積立)	人					
土のう 62×48cm 2号 ビニール袋汎用品	袋	170.000				
普通作業員(土のう撤去)	人					

土のう積 ビニル袋		第 0015 号 施工単価表 10.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
諸雑費	式	1.000				
合計	m2	10.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

低圧受電設備設置撤去工 25kW以下		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	
コンクリート柱 7m-19cm 4.2kN	本	1.000				
低圧ピン礎子 中	個	3.000				
軽腕金 1.2m	本	1.000				

低圧受電設備設置撤去工
25kW以下

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
アームタイ 2.3-25-945	本	1.000			
装柱金具 Uボルト 13-220	個	1.000			
亜鉛メッキ鋼撚線 2種、A級、22sq	kg	1.200			
巻き付けグリッパ 22sq	個	4.000			
エントランスキャップ VE42	個	1.000			
足場ボルト CP用	本	8.000			
金属製可とう電線管（プリカチューブ） 50mm	m	1.000			

低圧受電設備設置撤去工
25kW以下

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
ステンレスベルト SFBT-10	m	4.000			
ステンレスベルト SFBT-10締金具	個	5.000			
根かせ コンクリートA形	個	1.000			
電線管 VE42	m	4.000			
電線管 VE16	m	2.000			
接地棒	本	2.000			
引込ケーブル	m	4.000			

低圧受電設備設置撤去工
25kW以下

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
電 線 IV 5.5	m	3.000			
玉碍子 100×100	個	1.000			
仮設ボックス 屋外用400×500×200	個	1.000			
漏電遮断器	個	2.000			
漏電遮断器	個	1.000			
低圧ブレーカー	台	1.000			
進相コンデンサー 200V、200 μ F	個	1.000			

低圧受電設備設置撤去工
25kW以下

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
進相コンデンサー 200V、150 μ F	個	2.000			
電工	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		

浚渫
蓋の撤去設置しない

第 0017 号 施工単価表
100.000 m 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				
側溝清掃車運転費	時間				第0006号運転単価表
諸雑費	式	1.000			
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスファルト混合物（13） 締固め後密度 2.35t/m3					第 0018 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）（施工パッケージ） 45mm以上55mm未満 再生密粒度アスコン(13) プライムコート PK-3	m2	1.000			CB410260(0027)	
合計	m2	1.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

溶融式区画線 矢印・記号・文字 15cm換算 塗布厚1.5mm（標準）					第 0019 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
区画線工溶融式（市場単価） 矢印・記号・文字15cm	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

プレキャストU型側溝
U字溝 240 通常製品

第 0020 号 施工単価表
10.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
U型側溝 (市場単価) 60kg/個以下	m	10.000			
鉄筋コンクリートU型排水溝 240	本	16.500			
再生クラッシャーラン RC-40	m3	0.410			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

砂基礎工 (市場単価) (購入土(管基礎用砂))
機械施工

第 0021 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
砂基礎工 機械施工	m3	1.000			

砂基礎工（市場単価）（購入土（管基礎用砂）） 機械施工		第 0021 号 施工単価表 1.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
管基礎用砂	m3	1.260				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

プレキャスト集水桝 据付 基礎碎石有り		第 0022 号 施工単価表 1.000 基 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャスト集水桝（施工パッケージ） 据付 基礎碎石有り	基	1.000			CB222800(0029)	
集水桝	基	1.000				
合計	基	1.000				

プレキャスト集水桝 据付 基礎砕石有り					第 0022 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			

インバートコンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0023 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) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	10.000			CB240010(0013)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					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	
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 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0030)	

コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し		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
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

コンクリート構造物撤去(1) 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない		第 0025 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 鉄筋構造物	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

コンクリート構造物撤去(2) 無筋構造物 低騒音・低振動対策しない		第 0026 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 0027 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(0033)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

ガードパイプ設置工 (市場単価) 土中建込 塗装品 Gp-Cp-2E 白色					第 0028 号 施工単価表 1.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガードパイプ設置工 (市場単価) 土中建込 塗装品Gp-Cp-2E	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000	当り			

敷鉄板設置 設置					第 0029 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
とび工	人					
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					

敷鉄板設置 設置		第 0029 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			

敷鉄板撤去 撤去		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	
とび工	人					
普通作業員	人					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					

敷鉄板撤去					第 0030 号 施工単価表	
撤去					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			

交通誘導警備員					第 0031 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			

コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0032 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 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0008)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

仮設材等積込み取卸し					第 0033 号 施工単価表 1.000 式 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
積込みのみ	t.					
取卸しのみ	t.					
積込みのみ	t.					

仮設材等積込み取卸し

第 0033 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取卸しのみ	t.				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

仮設材等運搬費 (往復)

第 0034 号 施工単価表
1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬費	式	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0390 埋戻し RC-40		第 0001 号単価表 10 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻し (施工パッケージ)	m3	10.000			CB210410(0005)
再生クラッシャーラン RC-40	m3	12.000			
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0330 プレキャストボックス(2) 台車工法		第 0002 号単価表 30 m 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				
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日				
搬送台車	日				
付属品等	式	1.000			
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	30.000			

SJ0330 プレキャストボックス(2) 台車工法						第 0002 号単価表 30 m	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
単位当り	m	1.000	当り				

SJ0340 プレキャストボックス基礎						第 0003 号単価表 10 m	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
基礎コンクリート					第0001号施工単価表		
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	3.780					
型枠					第0002号施工単価表		
一般型枠	m2	3.000					
基礎栗石 (施工パッケージ)					CB221130(0010)		
17.5cm超22.5cm以下 栗石(50~150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材 (RC-40)	m2	25.200					
鉄筋工 (市場単価)					第0003号施工単価表		
一般構造物	kg	170.740					
合 計	m	10.000					
単位当り	m	1.000	当り				

SJ0030 プレキャストボックス材料費		第 0004 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストボックス(1) 標準 2000×1400×2000	個	14.000			
プレキャストボックス(2) No.1 凸フラット	個	1.000			
プレキャストボックス(3) No.3 斜函 970～1002	個	1.000			
プレキャストボックス(4) No.4 斜函 1784～1816	個	1.000			
プレキャストボックス(5) No.7 横穴	個	1.000			
プレキャストボックス(6) No.15 斜函 1490～1632	個	1.000			
プレキャストボックス(7) No.16 斜函 747～889	個	1.000			
プレキャストボックス(8) No.21 人孔φ600	個	1.000			

SJ0030 プレキャストボックス材料費		第 0004 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストボックス(9) No.22 斜函 648~988	個	1.000			
プレキャストボックス(10) No.23 斜函 1099~1439	個	1.000			
プレキャストボックス(11) No.24 斜函 1537~1895 横穴	個	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0470 接続工		第 0005 号単価表 10 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	4.130			第0004号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	34.670			第0005号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0480 人孔		第 0006 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋据付工(受枠共)又は調整Con7 [〃] ロック据付工 調整Con7 [〃] ロック使用する	組	1.000			第0006号施工単価表
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.110			第0007号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	0.820			第0005号施工単価表
無収縮早強性モルタル 12.5kg	袋	2.000			
コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm	孔	7.000			第0008号施工単価表
鉄筋工(市場単価) 一般構造物	kg	0.700			第0003号施工単価表
ステップ	個	5.000			
合 計	箇所	1.000			

SJ0480 人孔		第 0006 号単価表 1 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		

SJ0050 L型水路(1)		第 0007 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表
基礎栗石（施工パッケージ） 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50～150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材（RC-40）	m2	29.400			CB221130(0010)
目地板（施工パッケージ） 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)
鉄筋工（市場単価） 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0050 L型水路(1)		第 0007 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0060 L型水路(2)						第 0008 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)	
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表	
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表	
基礎栗石 (施工パッケージ) 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50~150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材 (RC-40)	m2	29.400			CB221130(0010)	
目地板 (施工パッケージ) 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)	
鉄筋工 (市場単価) 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表	
合 計	式	1.000				

SJ0060 L型水路(2)		第 0008 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0070 L型水路(3)		第 0009 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	19.450			CB222110(0014)
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.400			第0009号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.860			第0001号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	1.950			第0002号施工単価表
基礎栗石（施工パッケージ） 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50～150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材（RC-40）	m2	28.600			CB221130(0010)
目地板（施工パッケージ） 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)
鉄筋工（市場単価） 一般構造物	kg	116.890			第0003号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0070 L型水路(3)		第 0009 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0080 L型水路(4)						第 0010 号単価表 1 式 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)	
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表	
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表	
基礎栗石（施工パッケージ） 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50～150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材（RC-40）	m2	29.400			CB221130(0010)	
目地板（施工パッケージ） 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)	
鉄筋工（市場単価） 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表	
合 計	式	1.000				

SJ0080 L型水路(4)		第 0010 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0420 L型水路(5)		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表
基礎栗石（施工パッケージ） 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50～150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材（RC-40）	m2	29.400			CB221130(0010)
目地板（施工パッケージ） 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)
鉄筋工（市場単価） 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0420 L型水路(5)		第 0011 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0430 L型水路(6)		第 0012 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表
基礎栗石（施工パッケージ） 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50～150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材（RC-40）	m2	29.400			CB221130(0010)
目地板（施工パッケージ） 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)
鉄筋工（市場単価） 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0430 L型水路(6)		第 0012 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0440 L型水路(7)		第 0013 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路据付 1.0mを超え2.0m以下 基礎砕石無し 均しコ ン無し	m	20.000			CB222110(0014)
現場打コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	2.460			第0009号施工単価表
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	2.940			第0001号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	2.000			第0002号施工単価表
基礎栗石 (施工パッケージ) 17.5cm超22.5cm以下 栗石(50~150mm) 敷 並べ 小型車割増無し 充填材 (RC-40)	m2	29.400			CB221130(0010)
目地板 (施工パッケージ) 瀝青質目地板t=20	m2	0.250			CB224710(0016)
鉄筋工 (市場単価) 一般構造物	kg	119.940			第0003号施工単価表
合 計	式	1.000			

SJ0440 L型水路(7)		第 0013 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0370 L型水路材料費		第 0014 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型水路(1) 標準 1400×600×2000	個	65.000			
L型水路(2) R55・L55 1400×600×1000	個	2.000			
L型水路(3) R50 1400×600×2000 横穴φ350	個	1.000			
L型水路(4) R56 1400×600×943~951	個	1.000			
L型水路(5) R57 1400×600×1805~1813	個	1.000			
L型水路(6) L56 1400×600×922~914	個	1.000			
L型水路(7) L57 1400×600×1784~1776	個	1.000			
合 計	式	1.000			

SJ0370 L型水路材料費		第 0014 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0120 工事用道路		第 0015 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
大型土のう工 製作・設置 購入土 大型土のう	袋	76.000			第0010号施工単価表
路体（築堤）盛土（施工パッケージ） 敷均し+締固め	m3	180.000			CB210510(0017)
再生クラッシャーラン R C - 40	m3	216.000			
暗渠排水管（施工パッケージ） 据付・撤去 波状管及び網状管 450～600mm	m	10.000			CB222770(0018)
大型土のう工 撤去	袋	76.000			第0011号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0460 ポンプ排水(1)		第 0016 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転	日				第0017号単価表
潜水ポンプ設置撤去費	箇所	2.000			第0012号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0450 ポンプ運転		第 0017 号単価表				1 日 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
特殊作業員	人					
工事用水中ポンプ	日					
諸雑費	式	1.000				
合 計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

SJ0750 ポンプ排水(2)		第 0018 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポンプ運転工	日				第0013号施工単価表
据付・撤去工	現場	2.000			第0014号施工単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0760 ころがし配線		第 0019 号単価表				100 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ケーブル 2PNCT 14sq-3C	m	100.000				
電工	人					
諸雑費	式	1.000				
合 計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0490 管渠 VU φ 300		第 0020 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管 (施工パッケージ) 据付 直管 200~400mm	m	10.000			CB222770(0028)
砂基礎工 (市場単価) (購入土(管基礎用砂)) 機械施工	m3	1.890			第0021号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0500 プレキャスト集水桝 250A		第 0021 号単価表 10 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水桝 据付 基礎碎石有り	基	10.000			第0022号施工単価表
インバートコンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.030			第0023号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0510 集水柵		第 0022 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.430			第0024号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	13.200			第0002号施工単価表
基礎碎石（施工パッケージ） 17.5cm超20.0cm以下 再生クラッシュ 40～0 小型車割増無し	m2	1.870			CB221110(0031)
グレーチング	組	1.000			
ステップ	個	3.000			
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0350 殻運搬処理(1)		第 0023 号単価表 10 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	10.000			第0027号施工単価表
処分費(1) 鉄筋コンクリート	m3	10.000			
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0360 殻運搬処理(2)		第 0024 号単価表 10 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	10.000			第0027号施工単価表
処分費(2) 無筋コンクリート	m3	10.000			
合 計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

SJ0520 ガードパイプ		第 0025 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードパイプ設置工（市場単価） 土中建込 塗装品 Gp-Cp-2E 白色	m	10.000			第0028号施工単価表
ガードパイプ補正額 Gp-Cp-2E→Gp-C-3E	m	10.000			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0270 フェンス(1) H1200						第 0026 号単価表 100 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ） 設置 金網柵各種	m	100.000			CB420840(0035)	
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.730			第0007号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	16.200			第0005号施工単価表	
合 計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0280 フェンス(2) H1800						第 0027 号単価表 100 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ） 設置 金網柵各種	m	100.000			CB420840(0036)	
コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.900			第0007号施工単価表	
型枠 一般型枠	m2	18.000			第0005号施工単価表	
合 計	m	100.000				
単位当り	m	1.000	当り			

SJ0110 張コンクリート		第 0028 号単価表 100 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			第0032号施工単価表
合 計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0660 水路壁		第 0029 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	0.910			第0004号施工単価表
型枠 一般型枠	m2	6.300			第0005号施工単価表
コンクリート削孔工 電動ハンマドリル38mm	孔	7.000			第0008号施工単価表
鉄筋工 (市場単価) 一般構造物	kg	1.390			第0003号施工単価表
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0670 防草シート		第 0030 号単価表				100 m2	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
防草シート敷設	m2	100.000					
防草シート t=0.5mm 130g/m ²	m2	100.000					
合 計	m2	100.000					
単位当り	m2	1.000	当り				

SJ0730 排水接続		第 0031 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水接続工	箇所	2.000			第0032号単価表
硬質塩ビ管（VU）スリーブ無 φ 200mm 長4.0m	本	1.250			
硬質塩ビ管（VU）スリーブ無 φ 150mm 長4.0m	本	0.100			
硬質塩ビ管T S継手 ソケット φ 150mm	個	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0720 排水接続工		第 0032 号単価表 1 箇所 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				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0290 木根等処分費		第 0033 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
伐木(1) C<20cm	本	1.000			第0034号単価表
伐木(2) 20cm≦C≦29cm	本	16.000			第0037号単価表
伐木(3) 30cm≦C≦59cm	本	6.000			第0038号単価表
伐木(4) 60cm≦C≦89cm	本	3.000			第0039号単価表
伐木(5) 90cm≦C≦119cm	本	3.000			第0040号単価表
幹処分費	t	2.700			
根株処分費	t	13.590			
草処分費	t	1.400			

SJ0290 木根等処分費		第 0033 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック運転	台	8.000			第0036号単価表
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0160 伐木(1) C<20cm		第 0034 号単価表 10 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
造園工	人					
普通作業員	人					
チェーンソー運転	日				第0035号単価表	
トラック運転	台	0.050			第0036号単価表	
合 計	本	10.000				
単位当り	本	1.000	当り			

SJ0150 チェンソー運転		第 0035 号単価表 1 日 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
造園工	人				
チェンソー 機械損料	日				
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル				
諸雑費	式	1.000			
合 計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

SJ0140 トラック運転		第 0036 号単価表				1 台 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					
トラック機械損料	時間					
合 計	台	1.000				
単位当り	台	1.000	当り			

SJ0170 伐木(2) 20cm ≤ C ≤ 29cm		第 0037 号単価表 10 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
造園工	人					
普通作業員	人					
チェーンソー運転	日				第0035号単価表	
トラック運転	台	0.150			第0036号単価表	
合 計	本	10.000				
単位当り	本	1.000	当り			

SJ0180 伐木(3) 30cm ≤ C ≤ 59cm		第 0038 号単価表 10 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
造園工	人					
普通作業員	人					
チェーンソー運転	日				第0035号単価表	
トラック運転	台	1.300			第0036号単価表	
合 計	本	10.000				
単位当り	本	1.000	当り			

SJ0190 伐木(4) 60cm ≤ C ≤ 89cm		第 0039 号単価表 10 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
造園工	人					
普通作業員	人					
チェーンソー運転	日				第0035号単価表	
トラック運転	台	2.400			第0036号単価表	
合 計	本	10.000				
単位当り	本	1.000	当り			

SJ0200 伐木(5) 90cm ≤ C ≤ 119cm		第 0040 号単価表 10 本 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
造園工	人					
普通作業員	人					
チェーンソー運転	日				第0035号単価表	
トラック運転	台	3.800			第0036号単価表	
合 計	本	10.000				
単位当り	本	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
CB210100(0001)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質	土砂
					施工方法	オープンカット
					押土の有無	押土無し
CB210510(0002)	盛土	m3			作業形態	敷均し+締固め
CB210610(0003)	整地（施工パッケージ）	m3			作業区分	残土受入れ地での処理
CB210030(0004)	床掘り（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB210410(0005)	埋戻し（施工パッケージ）	m3				
CB210080(0006)	基面整正（施工パッケージ）	m2				

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
CB222880(0007)	プレキャストボックス(1)	m			作業区分	据付
					製品長	2.0m/個
					基礎材種別	基礎材無し
					PC鋼材による縦締め	縦締め無し
					耐荷荷重	T-14
					製品規格(内幅×内高)	製品各種
CB240010(0008)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物識別	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	小型車割増無し
CB240210(0009)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB221130(0010)	基礎栗石(施工パッケージ)	m2			栗石の厚さ	17.5cm超22.5cm以下
					栗石の種類	栗石(50~150mm)
					作業区分	敷並べ
					小型車割増	小型車割増無し
					敷並べ間隙充填材料	充填材(RC-40)

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
CB240010(0011)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別	小型構造物
					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	小型車割増無し
CB240210(0012)	型枠（施工パッケージ）	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240010(0013)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別	小型構造物
					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	小型車割増無し
CB222110(0014)	L型水路据付	m			プレキャスト擁壁高さ	1.0mを超え2.0m以下
					基礎砕石の有無	基礎砕石無し
					均しコンクリートの有無	均しコン無し
CB240010(0015)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別	無筋・鉄筋構造物
					コンクリート規格	24-8-25(20)(高炉)
					水セメント比	W/C=55%以下
					小型車割増	小型車割増無し

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
CB224710(0016)	目地板（施工パッケージ）	m2			目地板の種類	瀝青質目地板t=20
CB210510(0017)	路体（築堤）盛土（施工パッケージ）	m3			作業形態	敷均し+締固め
CB222770(0018)	暗渠排水管（施工パッケージ）	m			作業区分	据付・撤去
					管種別	波状管及び網状管
					呼び径	450～600mm
CB210100(0019)	掘削（施工パッケージ）	m3			土質	土砂
					施工方法	上記以外(小規模)
CB210510(0020)	盛土	m3				
CB220010(0021)	法面整形(切土部)	m2			整形箇所	切土部
					土質	粘性土、砂及び砂質土、粘性土
CB220010(0022)	法面整形(盛土部)	m2			整形箇所	盛土部
					法面締固めの有無	法面締固め無し
					土質	粘性土、砂及び砂質土、粘性土
CB210030(0023)	床掘り（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂

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
CB210410(0024)	埋戻し（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB410010(0025)	不陸整正（施工パッケージ）	m2			補足材料の有無	無し
CB410030(0026)	下層路盤（車道・路肩部） （施工パッケージ）	m2			平均厚さ	175mm超200mm以下
					材料	再生クラッシャーラン RC-40
CB410260(0027)	表層（車道・路肩部）（施 工パッケージ）	m2			平均厚さ	45mm以上55mm未満
					材料	再生密粒度アスコン(13)
					瀝青材料種類	プライムコート PK-3
CB222770(0028)	暗渠排水管（施工パッケージ）	m			作業区分	据付
					管種別	直管
					呼び径	200～400mm
CB222800(0029)	プレキャスト集水柵（施 工パッケージ）	基			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石有り
CB240010(0030)	コンクリート（施工パッケージ）	m3			構造物識別	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	小型車割増無し

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
CB221110(0031)	基礎砕石（施工パッケージ）	m2			砕石の厚さ	17.5cm超20.0cm以下
					砕石の種類	再生クラッシュラン 40～0
					小型車割増	小型車割増無し
CB430510(0032)	コンクリート切断	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
CB227010(0033)	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
CB420840(0034)	フェンス撤去	m			作業区分	撤去
CB420840(0035)	金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					金網柵規格	金網柵各種
CB420840(0036)	金網（フェンス）・支柱（立入防止柵）（施工パッケージ）	m			作業区分	設置
					金網柵規格	金網柵各種
CB224710(0037)	目地材設置	m2			目地材の種類	瀝青質目地材t=10

発動発電機運転費					第 0001 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル					
発動発電機賃料	供用日					
諸雑費	式	1.000				
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0002 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					

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0002 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0003 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				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0003 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0004 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				

バックホウ運転費(賃料)【基準】

第 0004 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油 一般用	リットル				
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

工事用水中ポンプ 機械損料

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
工事用水中ポンプ 機械損料	日				

工事用水中ポンプ 機械損料					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	
合計	日	1.000				
単位当り	日	1.000	当り			

側溝清掃車運転費					第 0006 号 運転単価表 1.000 時間 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					
側溝清掃車機械損料	時間				第0007号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				

側溝清掃車運転費					第 0006 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

側溝清掃車機械損料					第 0007 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
側溝清掃車機械損料[13欄]	時間					
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

平成27年度下建公補第23号

橋内東部第2-2雨水幹線築造工事

数量総括表
(補助対象工事)

レベル1 : 管路

レベル1 : 共通仮設

工事数量総括表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
管路					式	1	
	土工				式	1	
		掘削工			式	1	
			掘削		m ³	90	
		盛土工			式	1	
			盛土		m ³	250	
			購入土	RC-40	m ³	160	
		残土処理工			式	1	
			整地		m ³	570	
	カルバート工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m ³	180	
			埋戻し	RC-40	m ³	180	
			基面整正		m ²	109	
					式	1	
			プレキャストカルバート工				
			プレキャストボックス(1)		m	12.8	
			プレキャストボックス(2)	台車工法	m	30.3	
			プレキャストボックス基礎		m	43.1	
			プレキャストボックス材料費	2000×1400	式	1	
			接続工		箇所	1	
			人孔		箇所	1	
	水路工				式	1	
		作業土工			式	1	

工事数量総括表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
			床掘り		m ³	410	
			埋戻し	RC-40	m ³	320	
			基面整正		m ²	205	
		水路築造工			式	1	
			L型水路(1)	L≒10000	式	1	
			L型水路(2)	L≒10000	式	1	
			L型水路(3)	L≒9727	式	1	
			L型水路(4)	L≒10000	式	1	
			L型水路(5)	L≒10000	式	1	
			L型水路(6)	L≒10000	式	1	
			L型水路(7)	L≒10000	式	1	
			L型水路材料費	2500×1400	式	1	
	仮設工				式	1	
		工事用道路工			式	1	
			掘削		m ³	140	
			盛土	流用土	m ³	120	
			整地		m ³	140	
			工事用道路		式	1	
		水替工			式	1	
			ポンプ排水(1)		式	1	
			ポンプ排水(2)		式	1	
			土のう積		m ³	1	

工 事 数 量 総 括 表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工 種)	レベル3 (種 別)	レベル4 (細 別)	レベル5 (規 格)	単 位	数 量	摘 要
		電力設備工			式	1	
			低圧受電設備設置撤去工		式	1	
			ころがし配線		m	33	
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		役務費			式	1	
			電力基本料金	低圧契約電力21kW	式	1	

数 量 計 算 書								
レベル2 (工 種)	レベル3 (種 別)	レベル4 (細 別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量			
土工	掘削工	掘削	土工計算書より $V = 11.3 + 74.6$	= 85.9	m3	85.9		
			土工計算書より $V = 0.0 + 252.9$	= 252.9	m3	252.9		
	盛土工	盛土	土工計算書より $V = (252.9 - 119.33) \times 1.2$ <small>工事用道路から流用</small>	= 160.3	m3	160.3		
			整地 $V = 85.9 + 178.9 + 409.4$ $V = 672.4 - 102.7$ <small>管渠部の盛土へ流用</small>	= 674.2 = 571.5	m3	571.5		
	残土処理工	整地	土工計算書より	= 178.9	m3	178.9		
			土工計算書より	= 178.1	m3	178.1		
			$A = 43.1 \times 2.52$	= 108.61	m2	108.6		
			配列図より	= 12.8	m	12.8		
	カルバート工	作業土工	プレキャストボックス(1)	配列図より	= 30.3	m	30.3	
			プレキャストボックス基礎	$L =$	= 43.1	m	43.1	
プレキャストボックス材料費			$N = 1.0$	= 1.0	式	1.0		
接続工			$N = 1.0$	= 1.0	箇所	1.0		
人孔			$N = 1.0$	= 1.0	箇所	1.0		
水路工			作業土工	床掘り	土工計算書より	= 409.4	m3	409.4
				埋戻し	土工計算書より	= 322.3	m3	322.3
				基面整正	$A = 29.4 \times 6 + 28.6$	= 205.00	m2	205.0
				L型水路(1)	$N = 1.0$	= 1.0	式	1.0
				L型水路(2)	$N = 1.0$	= 1.0	式	1.0
	L型水路(3)	$N = 1.0$		= 1.0	式	1.0		

数 量 計 算 書								
レベル2 (工 種)	レベル3 (種 別)	レベル4 (細 別)	レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量			
仮設工	工事用道路工	L型水路(4)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0		
		L型水路(5)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0		
		L型水路(6)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0		
		L型水路(7)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0		
		L型水路材料費	N = 1.0	= 1.0	式	1.0		
		水替工	工事用道路	掘削	土工計算書より V = 46.1 + 96.6 土工計算書より	= 142.7	m3	142.7
				盛土	V = 50.7 + 72.3	= 123.0	m3	123.0
				整地	V = 142.7	= 142.7	m3	142.7
				工事用道路	N = 1.0	= 1.0	式	1.0
				ポンプ排水(1)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0
				ポンプ排水(2)	N = 1.0	= 1.0	式	1.0
				土のう積	N = 2.0 × 0.3 × 2	= 1.2	m ³	1.2
		電力設備工	電力設備工	低圧受電設備設置撤去工	N = 1.0	= 1.0	式	1.0
				ころがし配線	L = 32.8	= 32.8	m	32.8

土工 計算書

測 点	距離	掘削		盛土		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.3+0.77		0.0		0.0			
至: No.4	19.23	0.0		0.0			
自: No.4		0.0		0.0			
至: No.4+15.13	15.13	0.0		0.0			
自: No.4+15.13		0.0		0.0			
至: No.5	4.87	0.3	0.7	0.0			
自: No.5		0.3		0.0			
至: No.5+6.71	6.71	0.6	3.0	0.0			
自: No.5+6.71		0.6		0.0			
至: No.6	13.29	0.4	6.6	0.0			
自: No.6		0.4		0.0			
至: No.6+5.00	5.00	0.0	1.0	0.0			
自: No.6+5.00		0.0		0.0			
至: No.6+11.50	6.50	0.0		0.0			
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
計	70.73		11.3				

土工 計算書

測 点	距離	掘削		盛土		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.6+11.50		0.0		0.0			
至: No.6+15.50	4.00	9.1	18.2	12.3	24.6		
自: No.6+15.50		9.1		12.3			
至: No.7	4.50	10.4	43.9	13.5	58.1		
自: No.7		10.4		13.5			
至: No.7+0.75	0.75	7.6	6.8	11.2	9.3		
自: No.7+0.75		7.6		11.2			
至: No.7+1.58	0.83	1.7	3.9	9.4	8.5		
自: No.7+1.58		1.7		9.4			
至: No.7+3.73	2.15	0.0	1.8	3.4	13.8		
自: No.7+3.73		0.0		3.4			
至: No.7+6.30	2.57	0.0		3.4	8.7		
自: No.7+6.30		0.0		3.4			
至: No.7+18.92	12.62	0.0		4.7	51.1		
自: No.7+18.92		0.0		4.7			
至: No.8+10.59	11.67	0.0		7.0	68.3		
自: No.8+10.59		0.0		7.0			
至: No.8+13.59	3.00	0.0		0.0	10.5		
自: No.8+13.59		0.0		0.0			
計	42.09		74.6		252.9		

土工計算書

工事用道路工

測 点	距離	掘削		盛土		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.3+0.77		0.0		1.3			
至: No.4	19.23	0.0		1.7			28.8
自: No.4		0.0		1.7			
至: No.4+15.13	15.13	0.0		0.9			19.7
自: No.4+15.13		0.0		0.9			
至: No.5	4.87	0.5		0.0			2.2
自: No.5		0.5		0.0			
至: No.5+6.71	6.71	1.6		0.0			
自: No.5+6.71		1.6		0.0			
至: No.6	13.29	1.8		0.0			
自: No.6		1.8		0.0			
至: No.6+5.00	5.00	1.2		0.0			
自: No.6+5.00		1.2		0.0			
至: No.6+11.50	6.50	1.2		0.0			
自:							
自:							
自:							
自:							
計	70.73		46.1		50.7		

土工計算書

測 点	距離	掘削		盛土		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.6+11.50		1.2		0.0			
至: No.6+15.50	4.00	8.5		7.5			15.0
自: No.6+15.50		8.5		7.5			
至: No.7	4.50	9.3		8.4			35.8
自: No.7		9.3		8.4			
至: No.7+0.75	0.75	9.2		8.5			6.3
自: No.7+0.75		9.2		8.5			
至: No.7+1.58	0.83	9.1		7.8			6.8
自: No.7+1.58		9.1		7.8			
至: No.7+3.73	2.15	0.7		0.0			8.4
自: No.7+3.73		0.7		0.0			
至: No.7+6.30	2.57	0.7		0.0			
自: No.7+6.30		0.7		0.0			
至: No.7+18.92	12.62	0.3		0.0			
自: No.7+18.92		0.3		0.0			
至: No.8+10.59	11.67	0.3		0.0			
自: No.8+10.59		0.3		0.0			
至: No.8+13.59	3.00	0.0		0.0			
自:							
自:							
計	42.09		96.6		72.3		

土工計算書

水路工

測 点	距離	床掘り		埋戻し		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.3+0.77		5.3		4.4			
至: No.4	19.23	6.0	108.6	4.5	85.6		
自: No.4		6.0		4.5			
至: No.4+15.13	15.13	4.2	77.2	5.1	72.6		
自: No.4+15.13		4.2		5.1			
至: No.5	4.87	6.7	26.5	5.0	24.6		
自: No.5		6.7		5.0			
至: No.5+6.71	6.71	7.3	47.0	5.2	34.2		
自: No.5+6.71		7.3		5.2			
至: No.5+6.71	13.29	5.8	87.0	3.8	59.8		
自: No.6		5.8		3.8			
至: No.6+5.00	5.00	5.4	28.0	4.0	19.5		
自: No.6+5.00		5.4		4.0			
至: No.6+11.50	6.50	5.4	35.1	4.0	26.0		
自: No.6+11.50		5.4		4.0			
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
計	70.73		409.4		322.3		

土工計算書

カルバート工

測 点	距離	床掘り		埋戻し		断面積(m ²)	立積(m ³)
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)		
自: No.6+11.50		5.4		4.0			
至: No.6+15.50	4.00	4.4	19.6	5.3	18.6		
自: No.6+15.50		4.4		5.3			
至: No.7	4.50	5.2	21.6	6.0	25.4		
自: No.7		5.2		6.0			
至: No.7+0.75	0.75	4.5	3.6	5.4	4.3		
自: No.7+0.75		4.5		5.4			
至: No.7+1.58	0.83	5.2	4.0	4.5	4.1		
自: No.7+1.58		5.2		4.5			
至: No.7+3.73	2.15	4.9	10.9	4.2	9.4		
自: No.7+3.73		4.9		4.2			
至: No.7+6.30	2.57	4.9	12.6	4.2	10.8		
自: No.7+6.30		4.9		4.2			
至: No.7+18.92	12.62	3.5	53.0	3.7	49.8		
自: No.7+18.92		3.5		3.7			
至: No.8+10.59	11.67	3.5	40.8	3.4	41.4		
自: No.8+10.59		3.5		3.4			
至: No.8+13.59	3.00	5.0	12.8	6.1	14.3		
自: No.8+13.59		5.0		6.1			
自:							
自:							
計	42.09		178.9		178.1		

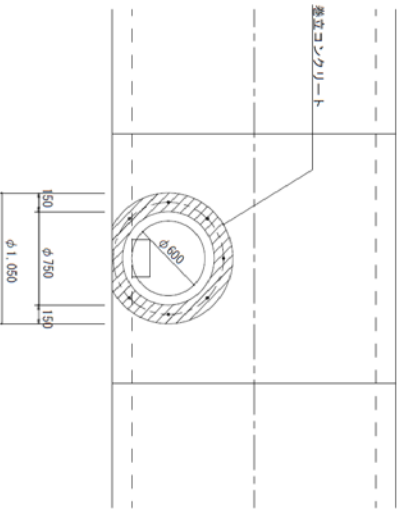
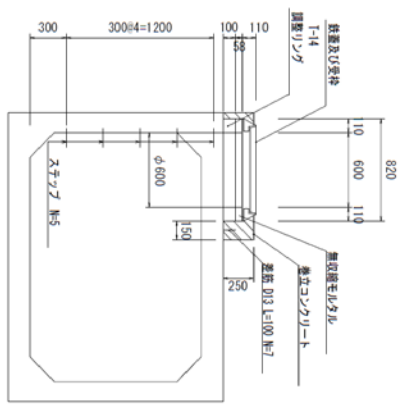
単位数量計算書

細別	規格	2000×1400	10.0m 当り	
名称	算	式	単位	数量
プレキャストボックス 2000×1400	L = 10.0	= 10.00	m	10.0
敷モルタル 1:3BB	V = 2.320×0.020×10.0	= 0.46	m ³	0.5
基礎コンクリート 18-8-25BB	V = 2.520×0.150×10.0	= 3.78	m ³	3.8
同上型枠	A = 0.150×2×10.0	= 3.00	m ²	3.0
鉄筋 (SD345) D13	$2.520/0.3=8.40$ $8.40+1=9本$ $L=10.0$ $W = 10.0 \times 9 \times 0.995$ $= 89.55$ $10.0/0.3=33.33$ $33.33+1=34本$ $L=2.4$ $W = 2.40 \times 34 \times 0.995$ $= 81.19$ $\Sigma W = 170.74$		kg	170.7
基礎材 栗石50~150 t=200	A = 2.520×10.0	= 25.20	m ²	25.2

単位数量計算書

細別	接続工	規格	10箇所 当り		
<p>コンクリート 18-8-40BB</p> <p>同上型枠</p>		<p>式</p>	<p>単位</p> <p>数量</p>		
			<p>V1 = (0.41 × 1.75 - 0.10 × 0.15) × 0.20 × 10 × 2</p> <p>V2 = (0.20 × 1.75 - 0.10 × 0.19) × 0.20 × 10 × 2</p>	<p>= 2.81</p> <p>= 1.32</p> <p>ΣV = 4.13</p>	<p>m3</p> <p>4.1</p>
			<p>A1 = (0.41 × 1.75 - 0.10 × 0.15) × 10 × 2</p> <p>A2 = 0.40 × 1.75 × 10 × 2</p> <p>A3 = (0.20 × 1.75 - 0.10 × 0.19) × 10 × 2</p>	<p>= 14.05</p> <p>= 14.00</p> <p>= 6.62</p> <p>ΣA = 34.67</p>	<p>m2</p> <p>34.7</p>

単位数量計算書

細別	人孔	規格	1箇所 当り	
<p>人孔工 平面図</p>  <p>断面図</p> 				
名称	算	式	単位	数量
鉄蓋及び受枠 φ600 T-14	N = 1	=	1.00 組	1.00
巻立コンクリート 18-8-25BB	V = (1.05 ² - 0.75 ²) × π ÷ 4 × 0.25	=	0.11 m ³	0.11
同上型枠	A = 1.05 × π × 0.25	=	0.82 m ²	0.82
調整リング t100	N = 1	=	1.00 個	1.00
無収縮モルタル 調整高 H=58mm	N = 2	=	2.00 袋	2.00
コンクリート削孔	N = 7	=	7.00 孔	7.00
鉄筋 D13 L=100	L = 0.1 × 0.995 × 7.0	=	0.70 kg	0.70
スナップ W300	N = 5	=	5.00 個	5.00

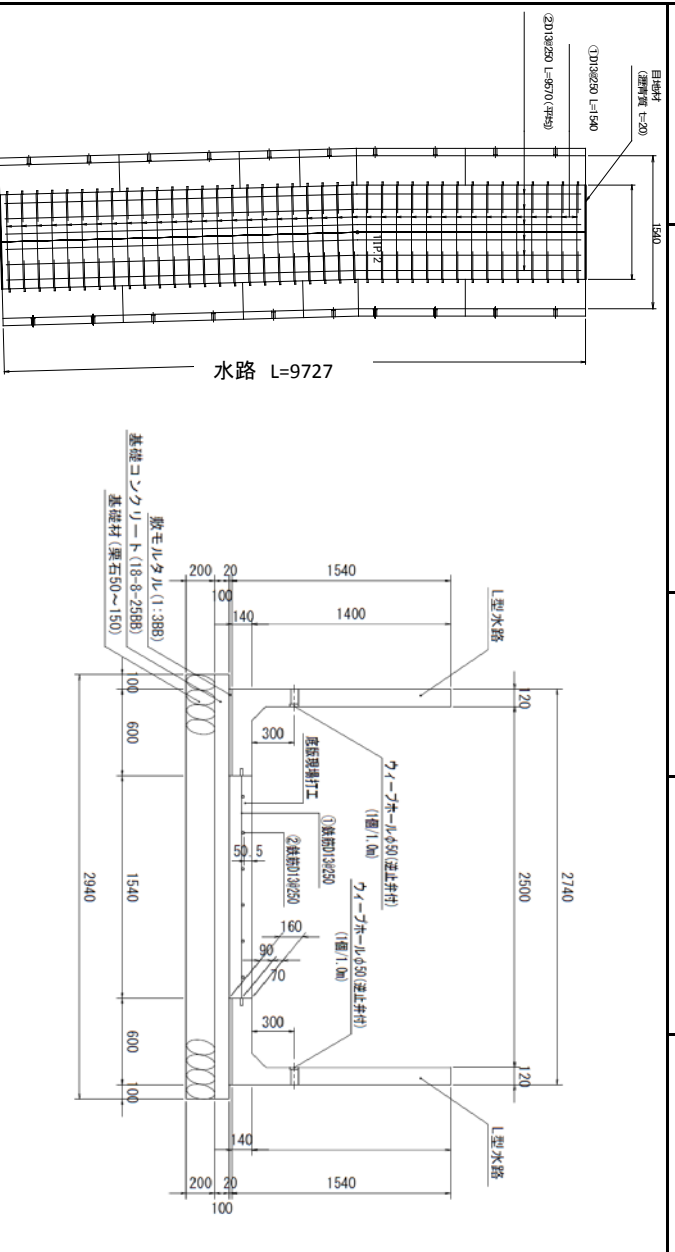
プレキャストボックス 材料表				1式当り
名称	計 算 式	単 位	数 量	
プレキャストボックス(1) 標準 L=2.000m	N = 配列図より = 14.0	個	14	
プレキャストボックス(2) ①標準(凸フラット) L=2.000m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(3) ③斜函 L=0.970/1.002m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(4) ④斜函 L=1.784/1.816m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(5) ⑦横穴(φ350) L=2.000m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(6) ⑮斜函 L=1.495/1.637m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(7) ⑩斜函 L=0.752/0.894m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(8) ⑰人孔(φ600) L=2.000m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(9) ⑳斜函 L=0.648/0.988m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(10) ㉓斜函 L=1.099/1.439m	N = 配列図より = 1.0	個	1	
プレキャストボックス(11) ㉔横穴(φ600)斜函 L=1.537/1.895m	N = 配列図より = 1.0	個	1	

単位数量計算書

細別	規格	単位	数量
L型水路(1)(2)(4)(5)(6)(7)	2500×1400	10.0m 当り	
名称	算式	単位	数量
L型水路 1400×600	L = 10.0×2 = 20.00	m	20.0
現場打コンクリート 24-8-25BB	V = 1.540×0.16×10.0 = 2.46	m ³	2.5
敷モルタル 1:3BB	V = 0.600×0.020×10.0×2 = 0.24	m ³	0.2
基礎コンクリート 18-8-25BB	V = 2.940×0.10×10.0 = 2.94	m ³	2.9
同上型枠	A = 0.100×2×10.0 = 2.00	m ²	2.0
基礎材 栗石50～150 t=200	A = 2.940×10.0 = 29.40	m ²	29.4
目地材 瀝青質 t=20	A = 1.540×0.16 = 0.25	m ²	0.3
ウレタンホー ルφ50 L=150	N = 20.00 = 20.00	個	20.0
鉄筋(SD345) D13	W = 鉄筋質量表(1)より = 119.94	kg	119.94

単位数量計算書

細別	規格	2500×1400	9.7m 当り
L型水路(3)			



名称	算式	単位	数量
L型水路 1400×600	$L = 9.727 \times 2$ = 19.45	m	19.5
現場打コンクリート 24-8-25BB	$V = 1.540 \times 0.16 \times 9.727$ = 2.40	m ³	2.4
敷モルタル 1:3BB	$V = 0.600 \times 0.020 \times 9.727 \times 2$ = 0.23	m ³	0.2
基礎コンクリート 18-8-25BB	$V = 2.940 \times 0.10 \times 9.727$ = 2.86	m ³	2.9
同上型枠	$A = 0.100 \times 2 \times 9.727$ = 1.95	m ²	2.0
基礎材 栗石 50~150 t=200	$A = 2.940 \times 9.727$ = 28.60	m ²	28.6
目地材 瀝青質 t=20	$A = 1.540 \times 0.16$ = 0.25	m ²	0.3
ワイヤホールド φ50 L=150	$N = 20.00$ = 20.00	個	20.0
鉄筋(SD345) D13	$W =$ 鉄筋質量表(3)より = 116.89	kg	116.89

L型水路 材料表				1式当り	
名称	計 算 式	単 位	数 量		
L型水路(1) 標準 L=2.000m	参考重量 1,285kg/個 N = 配列図より	=	65.0	個	65
L型水路(2) R55・L55短函 L=1.000m	参考重量 643kg/個 N = 配列図より	=	2.0	個	2
L型水路(3) R50横穴(φ350) L=2.000m	参考重量 1,237kg/個 N = 配列図より	=	1.0	個	1
L型水路(4) R56斜函 L=0.943/0.951m	参考重量 610kg/個 N = 配列図より	=	1.0	個	1
L型水路(5) R57斜函 L=1.805/1.813m	参考重量 1,164kg/個 N = 配列図より	=	1.0	個	1
L型水路(6) L56斜函 L=0.922/0.914m	参考重量 588kg/個 N = 配列図より	=	1.0	個	1
L型水路(7) L57斜函 L=1.784/1.776m	参考重量 1,142kg/個 N = 配列図より	=	1.0	個	1

単 位 数 量 計 算 書					
細 別	工事用道路	規 格		1.0 式当り	
		式			
名 称	算 式			単位	数 量
大型土のう (製作・設置)	$N = 1/2 \times 3.0 \times 300.0 / (1.08 \times 1.1) \times 2 = 75.8 \div 76$			袋	76.00
盛土	$V = 12.0 \times 30.0 / 2 = 180.00$			m ³	180.00
砕石	$V = 180.0 \times 1.2 = 216.00$			m ³	216.00
暗渠排水管 φ600・シングル管	$L = \quad = 10.00$			m	10.00
大型土のう撤去	$N = 76$			袋	76.00
	残土 $V = 76.0 + 180.0 = 256\text{m}^3$ 工事用道路工 盛土へ流用 $256.0 - 123.0 / 0.9 = 119.33\text{m}^3$ 土工 盛土へ流用				

平成27年度下建公補第23号

橋内東部第2-2雨水幹線築造工事

数量 総括表
(市単独工事)

レベル1 : 管路

レベル1 : 共通仮設

工事数量総括表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
管路	管路土工				式	1	
		掘削工			式	1	
			掘削		m ³	20	
		盛土工			式	1	
			盛土		m ³	110	
		法面整形工			式	1	
			法面整形(切土部)		m ³	30	
			法面整形(盛土部)		m ³	170	
		浚渫工			式	1	
			浚渫		m	50	
		残土処理工			式	1	
			浚渫土処分		m ³	30	
	付帯工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m ³	20	
			埋戻し		m ³	10	
		舗装復旧工			式	1	
			不陸整正	補足材なし	m ²	338	
			下層路盤	RC-40 t=20cm	m ²	71	
			表層	再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	338	
		区画線工			式	1	
			溶融式区画線	文字・記号		74	

工事数量総括表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
		側溝工			式	1	
			プレキャストU型側溝	U240	m	64	
		管渠工			式	1	
			管渠	VU300	m	31	
		集水樹・マンホール工			式	1	
			プレキャスト集水樹	250A	箇所	1	PU樹同等品以上
			集水樹	1200×600×1600	箇所	1	
		道路付属物撤去工			式	1	
			コンクリート切断		m	12	
			コンクリート構造物撤去(1)	鉄筋	m ³	22	
			コンクリート構造物撤去(2)	無筋	m ³	26	
			搬運搬処理(1)	鉄筋	m ³	22	
			搬運搬処理(2)	無筋	m ³	26	
			フェンス撤去		m	15	
		道路付属物復旧工			式	1	
			ガードパイプ	Gp-C-3E	m	12	
			フェンス(1)	H1200	m	6	
			フェンス(2)	H1800	m	9	
	仮設工				式	1	
		工事用道路工			式	1	
			敷鉄板設置		m ²	422	
			敷鉄板撤去		m ²	422	
			敷鉄板賃料		式	1	

工事数量総括表

レベル1 (工事区分)	レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格)	単位	数量	摘要
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員	交通誘導警備員(B)	式	1	47.1人
	雑工				式	1	
		雑工			式	1	
			張コンクリート	18-8-25(B) t=100	m ²	494	
			目地材設置		m ²	2	
			水路壁		箇所	1	
			防草シート	t=0.5 130g/m ²	m ²	390	
			排水接続		式	1	
	共通仮設費				式	1	
		運搬費			式	1	
			仮設材等積み積下し	往復	式	1	敷鉄板 38.5t
			仮設材等運搬費	往復	式	1	敷鉄板 38.5t
		準備費			式	1	
			木根等処分費		式	1	
		技術管理費			式	1	
			地盤の平板載荷試験	50kN以内	箇所	2	
			締固めた土のコーン指数試験		試料	1	

数 量 計 算 書		レベル5 (規格及び計算式)	単位	数量			
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)					
管路土工	掘削工	掘削	土工計算書より	= 21.9	m ³	21.9	
			土工計算書より	= 114.9	m ³	114.9	
			$V=114.9/0.9=127.67$ $V=127.67-21.9-3.07=102.7m^3$ (補助工事の掘削土量から流用)				
	盛土工	盛土	土工計算書より	= 114.9	m ³	114.9	
			$V=114.9/0.9=127.67$ $V=127.67-21.9-3.07=102.7m^3$ (補助工事の掘削土量から流用)				
	法面整形工	法面整形工	法面整形(切土部)	張コンクリート展開図より	= 25.5	m ²	25.5
			A = 25.5	= 25.5	m ²	25.5	
		法面整形(盛土部)	張コンクリート展開図より	= 174.2	m ²	174.2	
		A = 74.73 + 99.47	= 174.2	m ²	174.2		
	浚渫工	浚渫工	浚渫	土工計算書より	= 51.3	m	51.3
(平均泥土量 29.8m ³ /51.3m=0.58m ³ /m)							
浚渫土処分		V =	= 29.8	m ³	29.8		
V =							
付帯工	作業土工	床掘り	土工計算書より	= 19.4	m ³	19.4	
		V = 16.60 + 0.27×4 + 0.29×6	= 19.4	m ³	19.4		
	埋戻し	土工計算書より	= 14.7	m ³	14.7		
	V = 12.00 + 0.26×4 + 0.27×6	= 14.7	m ³	14.7			
	V=19.4-14.7/0.9=3.07	(盛土へ流用)					
	舗装復旧工	不陸整正	面積計算書より	= 337.53	m ²	337.5	
		A = 211.84 + 54.73 + 70.96	= 337.53	m ²	337.5		
		図面より	= 70.96	m ²	71.0		
	A = 70.96	= 70.96	m ²	71.0			
	区画線工	下層路盤	面積計算書より	= 337.53	m ²	337.5	
A = 211.84 + 54.73 + 70.96		= 337.53	m ²	337.5			
図面より		= 70.96	m ²	71.0			
A = 70.96	= 70.96	m ²	71.0				
側溝工	区画線工	面積計算書より	= 74.40	m	74.4		
	L = 21.0+21.6+19.6+12.2	= 74.40	m	74.4			
側溝工	溶融式区画線	面積計算書より	= 64.0	m	64.0		
側溝工	ポリキャストU型側溝	平面図より	= 64.0	m	64.0		

数 量 計 算 書		レベル5 (規格及び計算式)		単位	数量		
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)					
仮設工	管渠工	管渠	平面図より	= 31.3	m	31.3	
			平面図より	= 1.00	箇所	1.0	
	集水桝・マンホール工	集水桝	N =	= 1.00	箇所	1.0	
			N =	= 1.00	箇所	1.0	
	道路付属物撤去工	道路付属物撤去工	コンクリート切断	撤去詳細図より	= 12.00	m	12.0
				L = 12.00	= 12.00	m	12.0
			コンクリート構造物撤去(1)	V = 21.93	= 21.93	m3	21.9
			コンクリート構造物撤去(2)	V = 0.21×2 + 0.26×3 + 4.2 + 2.73 + 11.10 + 7.1	= 26.33	m3	26.3
	道路付属物復旧工	敷運搬処理(1)	V = 21.93	= 21.93	m3	21.9	
			V = 26.33	= 26.33	m3	26.3	
フェンス撤去		A = 6.00 + 9.00	= 15.0	m	15.0		
		A = 6.00 + 6.00	= 12.00	m	12.0		
フェンス(1)		平面図より	= 6.0	m	6.0		
		フェンス(2)	平面図より	= 9.0	m	9.0	
工事用道路工	工事用道路工	敷鉄板設置	単位数量計算書より	= 422.22	m ²	422.2	
			敷鉄板撤去	単位数量計算書より	= 422.22	m ²	422.2
		敷鉄板賃料	単位数量計算書より	= 493.78	m ²	493.8	
			交通誘導警備員	式	1.0		1.0
		雑工	雑工	張コンクリート	面積計算書より 図面より	A = 68.06 + 3.32 + 11.57 + 74.73 + 99.47 + 25.54 + 101.32 + 109.77	m ²
目地材設置	A = (1.45+1.89+2.98+2.93+3.52+3.3) ×0.1				m ²	1.6	

数 量 計 算 書			
水路壁	N =	= 1.00	箇所
防草シート	No.7+1.58~No.8+10.59 平場部分 A = プラニより	= 390.00	m ²
排水接続		= 1.00	式
			1.0
			390.0
			1.0

土工計算書

測 点	距離	掘削		浚渫			
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)
自: No.8+13.59		0.3					
至: No.10+9.48	35.89	0.3	10.8				
自: No.10+9.48		0.3					
至: No.11+0.55	11.07	0.3	3.3				
自: No.11+0.55		0.3					
至: No.11+9.77	9.22	0.5	3.7				
自: No.11+9.77		0.5					
至: No.11+18.02	8.25	0.5	4.1				
自: No.11+18.02							
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
計	64.43		21.9				

土工計算書

測 点	距離	盛土		浚渫			
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)
自: 2No.0		3.4					
至: 2No.0+10.0	10.00	3.4	34.0	1.2	12.0		
自: 2No.0+10.0		3.4		1.2			
至: 2No.1+11.3	21.30	4.2	80.9	0.0	12.8		
自: No.4							
自: No.4+15.13	15.13			0.0			
自: No.4+15.13				0.5	3.8		
自: No.5	4.87			0.0	1.2		
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
自至:							
計	51.30		114.9		29.8		

土工 計算書

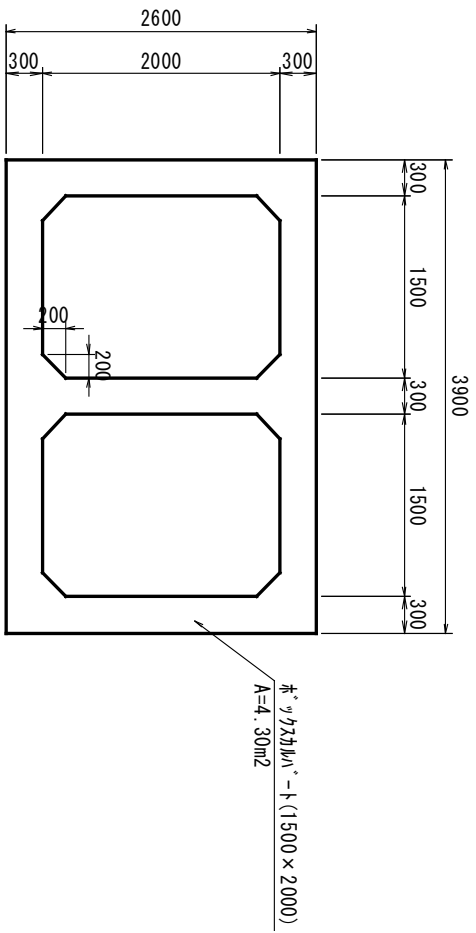
測 点	距離	床掘り		埋戻し			
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)
自: No.8+13.59		0.2		0.2			
至: No.10+9.48	35.89	0.3	9.0	0.2	7.2		
自: No.10+9.48		0.3		0.2			
至: No.11+0.55	11.07	0.2	2.8	0.1	1.7		
自: No.11+0.55		0.2		0.1			
至: No.11+9.77	9.22	0.3	2.3	0.2	1.4		
自: No.11+9.77		0.3		0.2			
至: No.11+18.02	8.25	0.3	2.5	0.2	1.7		
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
計	64.43		16.6		12.0		

土工 計算書

測 点	距離						
		断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)	断面積(m ²)	立積(m ³)
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
自:							
計							

単 位 数 量 計 算 書

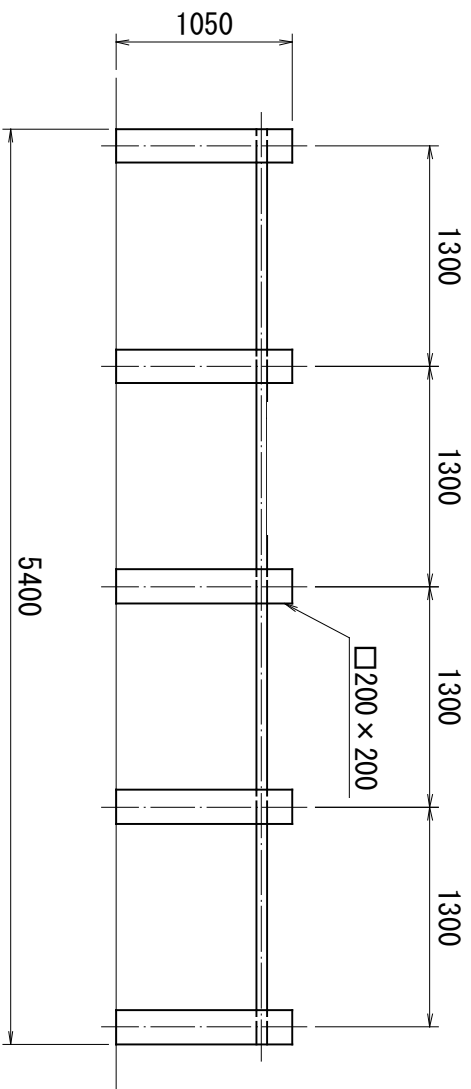
細 別	ホツカスルバート取壊し	規 格	1.0箇所 当り
-----	-------------	-----	----------



名 称	算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し(1) 有筋	$V = [3.90 \times 2.60 - (1.50 \times 2.00 \times 2 - 0.20 \times 0.20 / 2 \times 8)] \times 5.1$ $= 21.93$	m ³	21.93

単 位 数 量 計 算 書

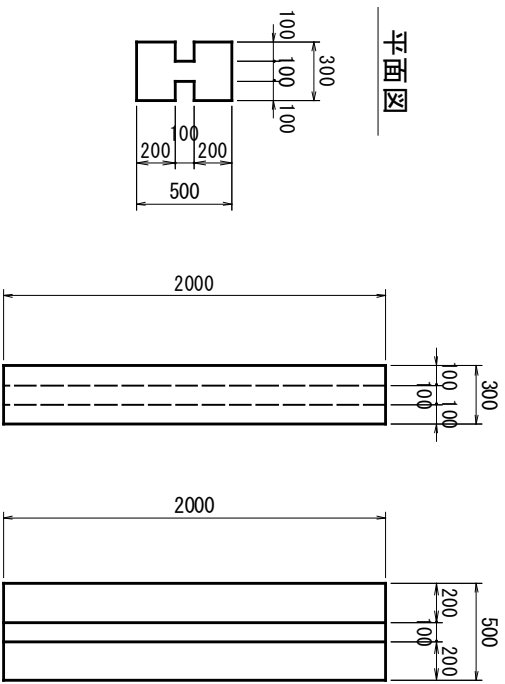
細 別	高欄取壊し	規 格	1.0箇所 当り
-----	-------	-----	----------



名 称	算 式	単 位	数 量
コケリト取壊し(2) 無筋	$V = 0.20 \times 0.20 \times 5 \times 1.05$ = 0.21	m ³	0.21

単 位 数 量 計 算 書

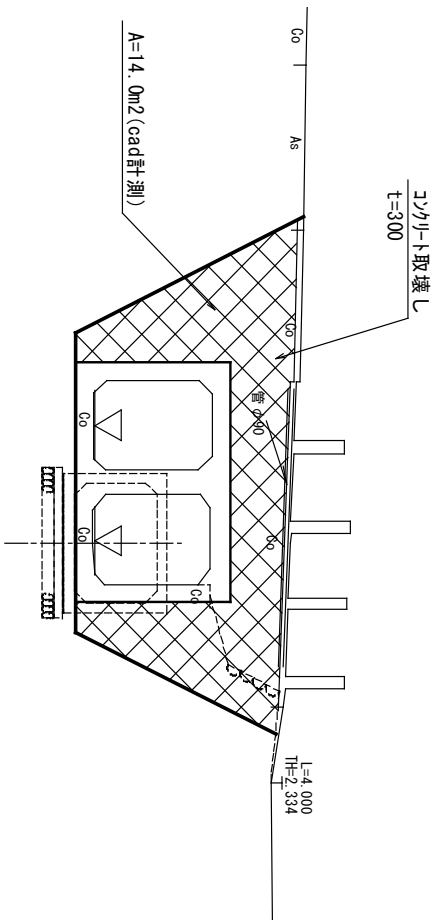
細 別	コンクリート堰取壊し	規 格	1.0箇所 当り
-----	------------	-----	----------



名 称	算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し(2) 無筋	$V = (0.30 \times 0.20 \times 2 + 0.10 \times 0.10) \times 2.00 = 0.26$	m ³	0.26

単位数計算書

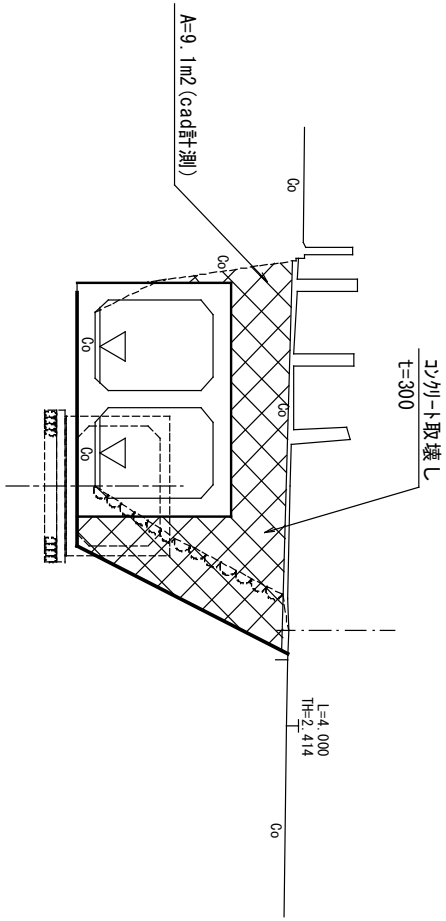
細別	コンクリート取壊しA	規格	1.0箇所当り
----	------------	----	---------



名称	算式	単位	数量
コンクリート取壊し(2) 無筋	$V = 14.00 \times 0.30$ $= 4.20$	m ³	4.2

単 位 数 量 計 算 書

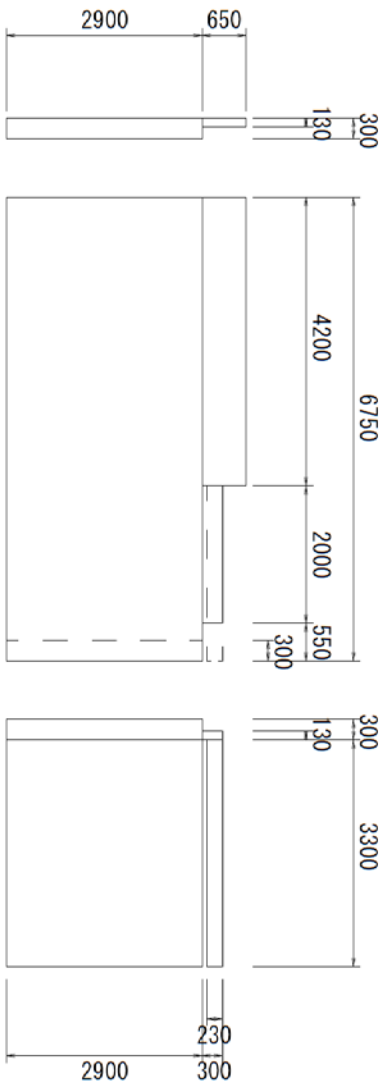
細 別	コンクリート取壊しB	規 格	1.0箇所 当り
-----	------------	-----	----------



名 称	算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し(2) 無筋	$V = 9.10 \times 0.30$ = 2.73	m ³	2.73

単 位 数 量 計 算 書

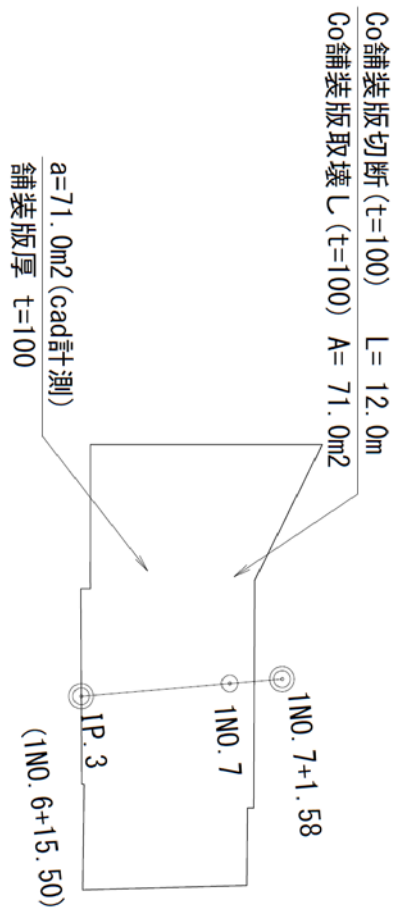
細 別	コンクリート壁取壊し	規 格	1.0箇所 当り
-----	------------	-----	----------



名 称	算	式	単位	数 量
コンクリート取壊し (2) 無筋	$V1 = 0.65 \times 4.20 \times 0.13$ $V2 = 2.00 \times 0.30 \times 0.13$ $V3 = 6.75 \times 2.90 \times 0.30$ $V4 = 3.30 \times 2.90 \times 0.30$ $V5 = 3.30 \times 2.55 \times 0.23$	$= 0.35$ $= 0.08$ $= 5.87$ $= 2.87$ $= 1.94$ $\Sigma V = 11.11$	m ³	11.11

単 位 数 量 計 算 書

細 別	コンクリート舗装取壊し	規 格	1.0箇所 当り
-----	-------------	-----	----------



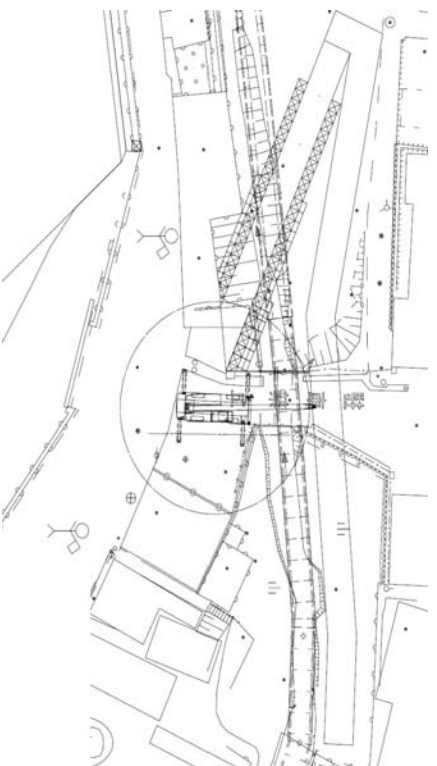
名 称	算 算	式	単 位	数 量
コンクリート取壊し (2) 無筋	V = 71.0 × 0.10	= 7.10	m ³	7.10

単位数量計算書					
細別	敷鉄板	規格	式	1.0	式当り
				単位	数量
名称	算			単位	数量
敷鉄板設置撤去	ボックス施工時				
	A1 =		= 215.59		
	L型水路施工時		= 206.63		
	A2 =		<u>422.22</u>	m2	422.22
	計				
	ボックス施工時				
	N = 215.59 ÷ (1.524 × 6.096)	= 23.21	≒ 24.00		
	L型水路施工時				
	N = 206.63 ÷ (1.524 × 6.096)	= 22.24	≒ 23.00		
	円 × 日 × 24枚 + 円 × 日 × 23枚 + 円 × 24枚	=		円	
積み込み・積下し					
W = 24.0 × 1.604	= 38.50		t	38.50	

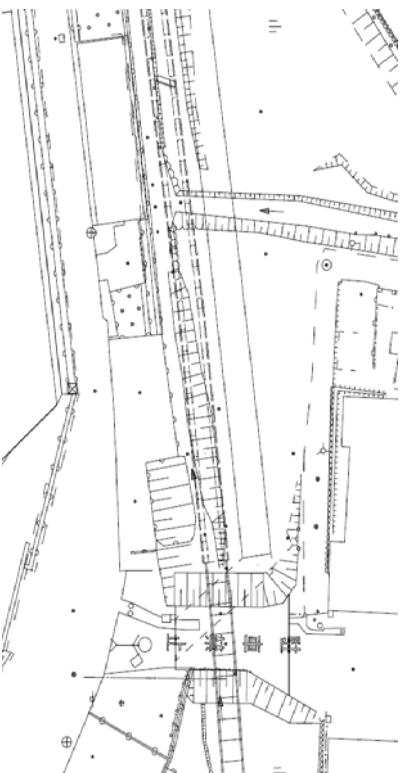
単 位 数 量 計 算 書					
細 別	排水接続	規 格	式	1.0 式当り	
				単 位	数 量
排水接続工		N=2.0		箇所	2.00
	VU200	N=5.0/4.0=1.25		本	1.25
	VU150	N=0.4/4.0=0.1		本	0.10
	ソケット VU150	N=1.0		個	1.00

单 位 数 量 计 算 书				
细 别	木根等処分費	規 格	1.0	式当り
伐木(1) C < 20cm	N=1.0本		本	1.00
伐木(2) 20cm ≤ C ≤ 29cm	N=16.0本		本	16.00
伐木(3) 30cm ≤ C ≤ 59cm	N=6.0本		本	6.00
伐木(4) 60cm ≤ C ≤ 89cm	N=3.0本		本	3.00
伐木(5) 90cm ≤ C ≤ 119cm	N=3.0本		本	3.00
幹処分費	W=17.0 × kg+6.0 × kg+3.0 × kg+3.0 × kg=2695kg		t	2.70
根株処分費	W=(1.0 × m ³ +4.0 × m ³ +12.0 × m ³ +1.0 × m ³ +6.0 × m ³ +1.0 × m ³ +4.0 × m ³) × t/m ³ =13.59		t	13.59
草処分費	W=1400m ² × m ² /kg		t	1.40
運搬	N=(13.59+1.4)/2.0=7.50		台	8.00

交通誘導員配置図



工種	路線番号				配置人員A	配置人員B
テレビカメラボックス施工時						2人



工種	路線番号				配置人員A	配置人員B
上記以外						1人

特記仕様書（共通編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
共通	共通	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の施工にあたっては、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（平成24年7月）に準じて行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、図面及び別紙特記仕様書（施工条件明示一覧表）並びに特記事項は、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（平成24年7月）に優先する。 <input checked="" type="checkbox"/> 本工事はすべて設計図書（図面、仕様書並びに現場説明書及び現場説明に対する質問解答書を含む）によるほか、津市契約規則及び津市建設工事執行規則により執行する。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計図書において疑義が生じた場合は監督員の指示による。
	施工計画	<input checked="" type="checkbox"/> 品質及び出来形の基準値・規格値について、三重県公共工事共通仕様書で定めのない工種は、監督員との協議による。 <input checked="" type="checkbox"/> 選任を必要とする作業においては、作業主任者等を配置し、必要な資格者一覧を作成するとともに免許の写しを提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中の安全確保のため、労働安全に結びつく労働者が保有する資格者（クレーン運転士、玉掛作業者など）の一覧を作成しその資格証の写しを提出するものとする。
	施工体制台帳	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は工事を施工するために下請負契約を締結した場合には、下請金額にかかわらず施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを監督員に提出するこ
	工事測量	<input checked="" type="checkbox"/> 施工前に、基準点、KBM、縦横断面及び工事区間内の境界の確認の測量を行い、その結果を監督員に報告するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事区間内の境界は、受注者の責任において原形復旧できる資料を作成、保存し、調査資料は監督員へ1部提出するものとする。
	施工	<input checked="" type="checkbox"/> 契約書、設計書及び仕様書に明示されていない事項であっても、機能上及び施工上当然必要と認められるもの、並びに取合いのはつり・補修・復旧は、受注者の負担で処理するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中（養生中を含む）の隣接家屋の乗り入れについては、所有者と十分に協議の上、必要に応じ、鉄板等にて対応するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 排水構造物の施工については、常時通水可能な状態を確保し、異常時には臨機の措置を講じるものとする。
工程	工程	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の工期は、休日、雨天のほか、社会的制約条件による要因を考慮してのものである。
	関係機関協議	<input checked="" type="checkbox"/> 施工前、ゴミ置場等施工上移設が生じる場合は、所有者、関係自治会等調整し移設場所を確定し、回覧等により周知徹底を行うものとする。他の物件で移設が生じる場合も、同様の扱いとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事着手前はもとより、工事期間中を通じて、必要の都度、工事内容を地元住民及び通行人等関係者に周知し、工事への協力を求めるための文書を配布するなど必要な措置を講ずるものとする。 <input type="checkbox"/> 地下埋設物の対応について、各管理者と監督員の立会のもと、試掘調査を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所付近に占用物件が予想される場合には、工事施工に先立って地下埋設（上空占用を含む）の詳細情報を関係機関から調査収集し、受注者より各管理者と現地立会を行うなど、施工に際し十分に協議確認を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物及び上空占用物を誤って切断した場合の緊急時の対策として、必ず監督員まで詳細を報告し、速やかに関係機関へ連絡を取るとともに周辺住民に対しても適切な処置を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 他の工事等と重複する場合も考えられるため、施工時期や交通規制等に綿密な調整を図り、十分な配慮をもって施工するものとする。
	官公庁への手続き等	<input checked="" type="checkbox"/> 交通障害に伴う道路使用許可の手続き、消防への工事届け等を速やかに行うものとする。なお、道路使用許可申請にかかる手数料は、受注者の負担とする。
用地・補償関係	事業損失	<input type="checkbox"/> 家屋事前調査は、調査前に対象住民への周知を行い、調査後に工事着手するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者の責における金銭的補償等は、受注者の責任において適切に処理するものとする。補償対象者より領収書、承諾書等を徴収し、監督員に報告するものとする。ただし、その内容によっては、市と受注者が協議し、市が処理する場合もある。
	民地の保全	<input checked="" type="checkbox"/> 官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、鋸、プレート等）が発見された場合は、施工前に監督員に報告するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事により境界杭等が破損、亡失した場合は、工事完了後復元を行うものとする。その際には、関係者と立会、承認を得るものとする。

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

津市下水道局
平成27年9月

特記仕様書（共通編）

No.2

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
安全対策	<p>工事中の安全確保</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 施工箇所において、通学路であった場合は、対象の学校と十分協議をし、工程の調整を図るものとし、通学者の安全を確保するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 資機材の搬出入と通行時間は適切な時間帯に行い、沿線住民等への周知を図るものとする。これにより難しい場合は、関係自治会等と協議を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 地山掘削・床掘時は、既設構造物に損傷が出ないように、適切な措置を行うものとする。また、万が一損傷を与えた場合には、受注者の責において対処するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 図示してある掘削及び床掘については、計算用に用いた線であり、施工段階では各安全法令を遵守し施工状況、地下水等を考慮し現場にあわせた勾配等、対策を講じて施工するものとする。 <input type="checkbox"/> 工種（ ）について、施工日の即日開放を原則とする。 <input type="checkbox"/> 工種（ ）について、事前に（ 警察署）と立会を行い、確認後、施工を行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 現場代理人は、豪雨、出水、その他の天災に対しては、平素から気象情報などについて十分な注意を払い、常にこれに対処できる準備をしておくものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工事中は、路面に段差や小構造物等突起物がないよう仮舗装等で十分なすり付けを行い、毎日の作業終了後工事現場内を十分に調べ、危険な箇所はその日のうちに補修を行うものとする。
	<p>交通安全管理</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 工事の施工に伴って、工事車両の出入口及び交差道路に対し、一般交通の安全誘導が必要となる箇所には、交通の誘導・整理を行う者（以下「交通誘導警備員」という）を配置し、公衆の交通の安全を確保するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員のうち1人は有資格者（平成17年警備業法改正以降の交通誘導警備業務にかかる1級又は2級検定合格者）または、交通の誘導・整理の実務経験3年以上の者を配置するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、交通誘導警備員を雇用するにあたり、その警備会社と雇用期間中等労働条件並びに傷害保険等に関する契約書を締結し、その契約書（写し）を監督員に提出すること。また、交通誘導警備員の配置者一覧表（資格・実務経験年数を明示したもの）及び配置者名の明記された伝票を監督員へ提示するものとする（但し、監督員が提出を求めた場合は提出するものとする）。 <input checked="" type="checkbox"/> 交通誘導警備員に一日一日の工事（どこまで進入できるか等）を十分把握させ、地元車両の出入り等、交通整理に円滑な処置がとれるようにするものとする。
環境対策	<p>環境対策</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に粉塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 土粒子を多量に含み、排水施設等に悪影響を及ぼすと考えられる放流については、沈砂または濾過施設を通して放流するものとする。
資料作成	<p>提出書類</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 工事日誌については、監督員が指示した場合、提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 完成写真は、着手前・施工中・完成時に、起点及び終点において必ず同一方向となるように撮影し、3枚1組として、工事写真帳の上段・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 部 用紙サイズ：A4） <input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書の提出部数は2部とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事に使用する次の材料の品質を証明する資料を受注者の責任と費用負担において整備し、事前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。 <ul style="list-style-type: none"> ・アスファルト混合物（事前認定審査を受けた混合物の認定書の写し）、生コンクリート（製造会社の材料試験結果、配合の決定に関する確認資料）、購入土、碎石（新材） ・監督員が提出を求めたもの
	<p>部分下請負通知書</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の一部分において下請負させる場合は、部分下請負通知書を監督員に提出するものとする。なお、下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、下請負業者（再下請負業者を含む）の建設業の許可の写し及び主任技術者等の資格者証の写し等を添付するものとする。 <input type="checkbox"/> 特定建設業者で下請負金額の総額が、建設業法第3条第1項第2号の政令で定める金額以上の場合、受注者は、本工事をつかさどる監理技術者の資格証明書の写しを提出するものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の一部分において建設業に限らず下請け（測量、交通誘導警備員、家屋調査等）させる場合は、部分下請負通知書を監督員に提出するものとする。下請負の内訳には主任技術者を作業責任者と読み替えて記載するものとする。なお、下請業者の当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

特記仕様書（下水道工事共通編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
補償関係	事業損失	<input type="checkbox"/> 家屋調査については、主任技術者（監理技術者）の管理のもと、調査に従事するもの（補助者を除く）として、建築士法（昭和25年法律第202号）第2条に規定する建築士に定める資格を有するものをあてるものとする。ただし、監督員がこれと同等の知識及び能力を有するものと認めたものについては、これをもって足りる。身分証明書の交付については身分証明書交付願を契約締結後速やかに監督員に提出し、身分証明書交付後家屋調査にかかるものとする。 <input type="checkbox"/> ウェルポイント工の施工前に現場周辺に使用中の井戸がないか調査を行い、井戸涸れ等、水位の変化に細心の注意を払うものとする。
工事施工関係	施工管理	<input checked="" type="checkbox"/> 開削埋戻しの現場の品質管理については、現場密度の測定（三重県公共工事共通仕様書品質管理基準及び規格値の道路土工）によるものとする。試験は、延長100m毎に管理することとし、試験位置については埋戻し深の1/2程度の位置とし、試験頻度は1回（3試料）以上とする。また、試料採取位置については、測定位置付近で縦断方向に3試料を測定することとする。費用は受注者の負担とする。 <input type="checkbox"/> 立坑埋戻しの現場の品質管理については、埋戻し深が5m未満の立坑の試験位置は、埋戻し深の1/2程度の位置及び埋戻し天端の2箇所とする。試験頻度は1回（3試料）以上とする。埋戻し深が5m以上の立坑の試験位置は、概ね均等な間隔となるよう設定する。試験頻度は3mにつき1回（3試料）以上とする。費用は受注者の負担とする。
	工事材料	<input checked="" type="checkbox"/> 砂基礎材の規格については、最大粒径20mm以下、且つ0.075mmふるい通過質量百分率0～20%以下とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 埋戻し材料については、現地発生土が埋戻し材料に適していると判断された場合は、流用土に変更するものとする。
	公共樹	<input type="checkbox"/> 受注者は、公共樹を設置する工事がある場合は、申請者、又は使用者の承諾を得て工事に着手するものとし、工事による迷惑を最小限にするよう努めるものとする。 <input type="checkbox"/> 本工事において設置する各宅地等の公共樹について、原則として公共樹設置位置申請書等に基づき設置するものとする。なお、施工前に必ず申請者に設置位置等を再度確認したのち施工するものとする。 <input type="checkbox"/> 設置位置等について変更希望があった場合は、監督員に報告し指示を受けるものとする。 <input type="checkbox"/> やむを得ず管止めとなる場合は、施工前に監督員と協議し、申請者に説明したのちに施工するものとし、現地に管止めの位置がわかるようにピン等で表示をしておくとともに、別途指定の資料及び写真（管止め調書）を提出するものとする。 <input type="checkbox"/> 公共樹設置位置申請書等については、取扱いに十分注意し、みだりに他人に知らせたり、不当な目的に使用してはならない。また、工事終了後速やかに津市に返却または引き渡すものとする。
	地下水位低下工	<input type="checkbox"/> ウェルポイントの設置期間については、本工事に伴う占用物件の移設工事を含めた期間であるため、着手前に関係機関と十分協議を行い、工事進捗の円滑化を図るものとする。
資料作成	提出書類	<input type="checkbox"/> 管渠敷設後は、テレビカメラにて管内を確認し成果品をDVD-Rにて提出すること。なお、漏水等が発生された場合は、速やかに監督員まで報告し、指示を仰ぐものとする。
その他		<input type="checkbox"/>

(注)上記条件及び内容のレ印当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
 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。

津市下水道局
平成27年9月

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	<input type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり <input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 工期 <input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 <input checked="" type="checkbox"/> 占有物件との工程調整の必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 調整項目（ <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input type="checkbox"/> 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、契約の日から（ ）日間に変更します。 <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（ ） 協議完了見込み時期（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 占有物件名（ <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> その他（ ）
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり <input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 未処理箇所（ <input type="checkbox"/> 別添図 <input type="checkbox"/> No. ～No. <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input type="checkbox"/> 完了見込み時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤード（ <input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離（L＝ km） <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目（ <input type="checkbox"/> 騒音 <input type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 施工方法等（ <input type="checkbox"/> 指定工法名（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> 施工時期（ ） <input type="checkbox"/> 調査項目（ <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> 調査方法（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> 調査費（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> その他（ ）
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり <input type="checkbox"/> 近接公共施設等に対する制限 <input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり <input type="checkbox"/> イメージアップ経費適用工事 <input checked="" type="checkbox"/> その他（大雨時の対応について ）	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 交通管理要員の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> 指定路線 <input checked="" type="checkbox"/> 指定路線以外 <input checked="" type="checkbox"/> 配置人員数（1～2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。） <input type="checkbox"/> 施工時間の制限 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・近接公共施設名等（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ）） ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ） <input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> 保安要員の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議（ ）） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（積上）（ ） <input checked="" type="checkbox"/> その他（天気予報等天候には常に注意を払い、台風等による大雨が予想される時は、予め通水断面確保の措置を講じること。）

(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。

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	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 用地及び構造（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 安全施設（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> その他（ ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり <input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 転用あり（回） <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 構造及び設計条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
残土・産業廃棄物関係	<input type="checkbox"/> 残土処分（自由処分） <input checked="" type="checkbox"/> 残土処分（指定処分・他工事流用） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり <input type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 残土処分地（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input checked="" type="checkbox"/> その他（現場内） <input type="checkbox"/> 別途協議） 運搬距離（L = km） <input checked="" type="checkbox"/> 処分地の処理条件あり（ <input checked="" type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> コン塊 <input checked="" type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> 汚泥 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生処分場（ ） <input type="checkbox"/> 最終処分場（ ） <input type="checkbox"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） 運搬距離（L = km） 【注：その他の項目（ ）については、処分地を指定しなければならない場合にのみ記入のこと。】 <input checked="" type="checkbox"/> 処分地での処理費（ <input checked="" type="checkbox"/> 計上あり（ <input checked="" type="checkbox"/> 処理料 <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> 被覆土） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
工事支障物件関係	<input checked="" type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<input checked="" type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input checked="" type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input checked="" type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月 頃 <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> 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。

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
排水工（濁水処理を含む）関係	<input type="checkbox"/> 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり <input type="checkbox"/> 水質調査等必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 項目及び基準値（ ） <input type="checkbox"/> 調査項目（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり <input type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
再生材使用関係	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり <input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） <input type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂 ） <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置（ <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 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。） <input type="checkbox"/> 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】 <input type="checkbox"/> 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・ガードフェンス、緑化基盤材、石こうボード） <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発生品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） 時期（平成 年 月 日） その他（ ） <input type="checkbox"/> 運搬方法（ <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input type="checkbox"/> 引渡場所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） 数量（ ） 運搬距離（L＝ km） <input type="checkbox"/> その他（ ）
適用条件		<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（平成24年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（適用：平成27年9月17日）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案）編」を適用 <input type="checkbox"/> 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。

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
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施行一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input type="checkbox"/> 総合評価方式	<input type="checkbox"/> 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 <input type="checkbox"/> 契約後にVE提案を受け付ける。 <input type="checkbox"/> 細部設計の承認を受けなければならない。 <input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input checked="" type="checkbox"/> 電子納品対象外	<input type="checkbox"/> 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、（ <input type="checkbox"/> 2部 <input type="checkbox"/> ()部）とする。 <input type="checkbox"/> 三重県CALS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		<input checked="" type="checkbox"/> 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		<input checked="" type="checkbox"/> 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		<input checked="" type="checkbox"/> 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。なお、工事完成後に発注者が建設副産物情報交換システムへの入力データの訂正等を依頼した場合などには、受注者の責任において適切に処理を行うこと。

(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。

暴力団等の不当介入の排除等に関する特記仕様書

1 趣旨

この特記仕様は、本市が締結する契約等からの暴力団、暴力団関係者、暴力団関係法人等（以下「暴力団等」という。）の不当介入を排除し、契約等の適正な履行を確保することに関し、必要な事項を定めるものとする。

2 用語

この特記仕様における用語は、津市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱（平成21年津市訓第34号）において使用する用語の例による。

3 受注者等の義務

- (1) 本市の契約等の相手方及び下請負人等（以下「受注者等」という。）は、暴力団等と認められる下請負人等を使用してはならない。
- (2) 受注者等は、暴力団等と認められる資材販売業者から資材等を購入してはならない。
- (3) 受注者等は、暴力団等と認められる廃棄物処理業者が有する廃棄物処理施設及び廃棄物処理業者等を使用してはならない。
- (4) 受注者は、本市と締結した契約等の履行に当たり、受注者等が暴力団等による不当介入を受けたときは、断固としてこれを拒否し、直ちに本市に文書にて報告するとともに所轄の警察署に通報し捜査上必要な協力をするものとする。この場合において、捜査上必要な協力を行ったとき、受注者は速やかに本市に文書にてその内容を報告しなければならない。
なお、受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等の措置が必要となったとき、受注者は本市に契約期間の延長等を求めることができる。

4 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置

入札参加資格者等又はその役員等が暴力団等と認められるとき、暴力団等と密接な関係を有していると認められるときなどは、当該入札参加資格者等に対し、津市建設工事等指名停止基準（平成21年4月8日施行）に基づく指名停止措置を講じるものとする。

また、上記3の義務に違反した受注者等に対しても、同様に指名停止措置を講じるものとする。

5 契約等の解除

上記の暴力団等と認められるときなどにより指名停止措置が講じられた入札参加資格者等との契約等については、これを解除することができる。

再生砕石（RC-40）の使用についての留意事項

津市の建設工事においては三重県公共工事共通仕様書（三重県建設副産物処理基準）に準拠し、再生資源の有効利用の促進を掲げている。ついては、再生砕石（RC-40）の使用にあたり下記に十分留意すること。

- 再生砕石の納品伝票を保管し、伝票の写しもしくは納入日を記載した材料出荷証明書等の写しを工事書類として提出すること。

搬入される材料によっては、路面等が膨れ上がる等の現象が発生する恐れがあることから、使用材料確認表（材料確認願）で確認を得た材料以外の再生砕石等の混入がないよう対策し、施工前に異常（異物の混入、軽量である等）を確認した場合は、使用しないなどの品質管理に努めること。

- 三重県公共工事共通仕様書に基づき、品質管理に注意し施工すること。

三重県公共工事共通仕様書 添付資料

4. 三重県建設副産物処理基準

第9条 再生資源及びリサイクル製品等の利用

2. 再生砕石（RC-40）の品質規格 参照

配慮依頼事項

受注者においては、この契約を履行するにあたって、下記のことについて御配慮いただくようお願いいたします。

なお、当該配慮依頼事項は、発注者である津市が受注者の自由な協力をお願いするものであり、受注者が津市のお願いに応じなかった場合に、受注者に対して、不利益を課すものではありません。

記

- (1) 下請契約又は再委託（一次下請以降のすべての下請負人又は再委託者を含む。）が認められた契約にあつては、下請契約又は再委託等において市内本店事業者を活用することに配慮してください。
- (2) 資材、原材料等の調達が必要となる場合は、市内本店事業者から調達すること及び地元製品、地元生産品を使用することについても配慮してください。
- (3) 建設機械、機器等の借入れが必要となる場合は、市内本店事業者から借入れすることに配慮してください。
- (4) 業務従事者等の使用人等が必要となる場合は、使用人等に市民を活用することに配慮してください。