

前 金	部 分 払
有	0 回

平成 29 年 度
 建整公園補 第 7 号

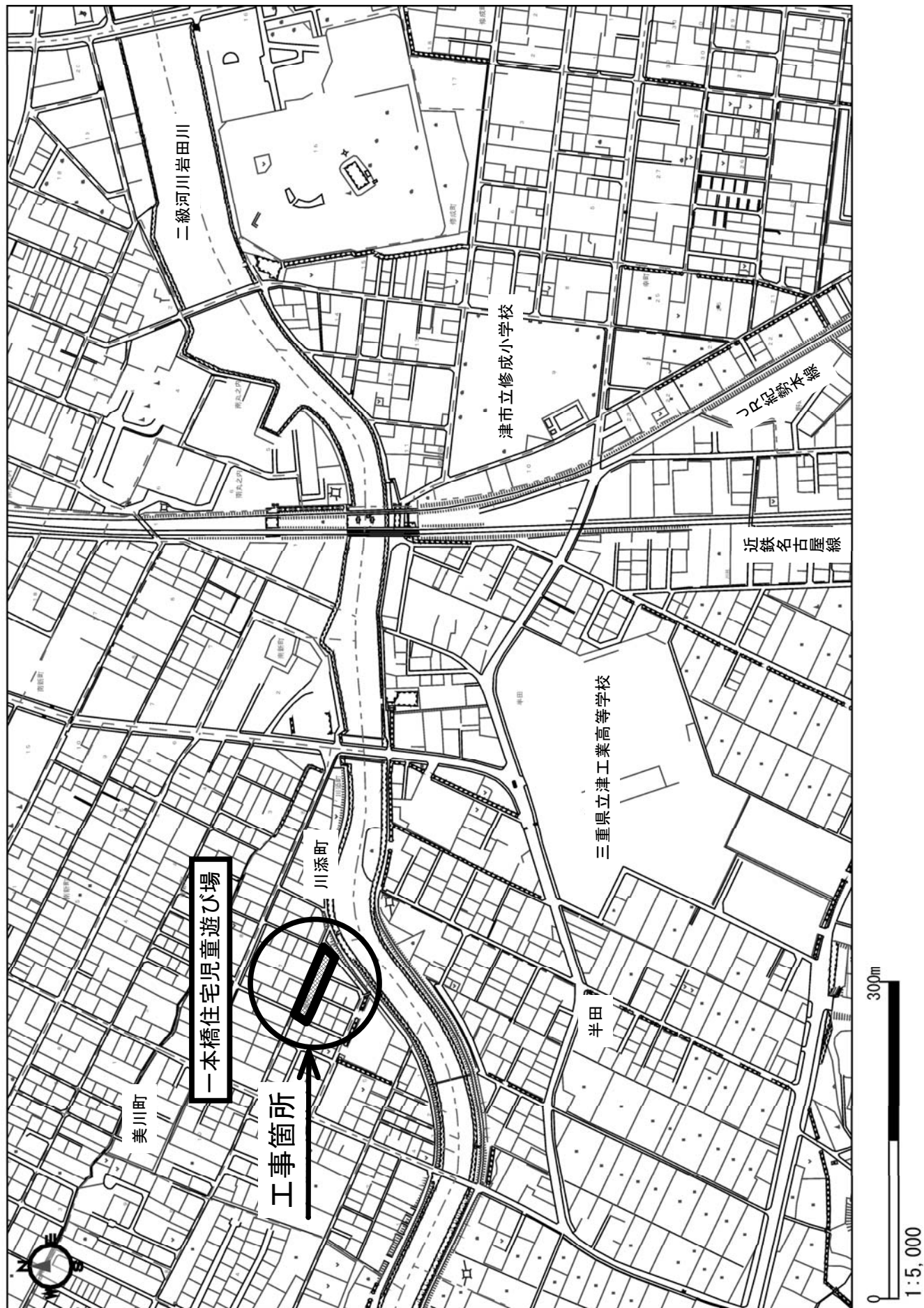
一本橋住宅児童遊び場長寿命化修繕工事設計書

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
 建設部建設整備課

平成 29 年度	建整公園補 第 7 号	工 事	設 計 書
施工場所	津市川添町地内		課 長
工事名	一本橋住宅児童遊び場長寿命化修繕工事		検 算 者
設計額			調整担当主幹
			担当主幹
			設 計 者
工 期	平成 3 0 年 2 月 2 8 日限り		
長	-	巾	-
工 事 の 大 要			
遊具組立設置工 1 基			

位置図



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									
施設整備				式					
					1.000				
遊戯施設整備工				式					
					1.000				第 0001 号 明細表
			遊具組立設置工	式					
					1.000				
構造物撤去工				式					
					1.000				
			運搬処理工	式					第 0002 号 明細表
					1.000				
公園施設等撤去・移設工				式					
					1.000				第 0003 号 明細表
			公園施設撤去工	式					
					1.000				
直接工事費計				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
間接工事費									
共通仮設費									
			共通仮設費 (率計上額)	式					
					1. 000				
共通仮設費計				式					
					1. 000				
純工事費				式					
					1. 000				
現場管理費				式					
					1. 000				
工事原価				式					
					1. 000				
一般管理費等				式					
					1. 000				
スクラップ評価額				式					第 9001 号 明細表
					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
工事価格				式					
						1.000			
消費税及び地方消費税相当額				式					
						1.000			
本工事費計				式					
						1.000			

第 0001 号 明細表 遊具組立設置工						1 式	
						(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
滑台	デッキ高1500mm程度	基				第0001号単価表	
			1.000				
安全マット	滑台用 1,000×2,000	箇所				第0005号単価表	
			1.000				
合 計							

第 0002 号 明細表 運搬処理工						1 式	
						(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場発生品運搬	鋼材・木材	式				第0007号単価表	
			1.000				
合 計							

第 0003 号 明細表 公園施設撤去工						1 式		
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)		
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
公園施設撤去 滑台		基				第0008号単価表		
			1.000					
合 計								

第 9001 号 明細表 スクラップ評価額						1 式		
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)		
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
スクラップ控除		t						
			0.200					
合 計								

コンクリート(施工ハッケージ) 小型構造物 18-8-40 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(施工ハッケージ) 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			CB240010(0001)			
合計	m3	10.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

型枠(施工ハッケージ) 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(施工ハッケージ) 一般型枠	m2	100.000			CB240210(0002)			
合計	m2	100.000						
単位当り	m2	1.000 当り						

コンクリート(施工ハッケジ) 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 0003 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(施工ハッケジ) 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(0003)			
合計	m3	10.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

型枠(施工ハッケジ) 一般型枠							第 0004 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(施工ハッケジ) 一般型枠	m2	100.000			CB240210(0004)			
合計	m2	100.000						
単位当り	m2	1.000 当り						

コンクリート構造物取壊し 無筋構造物							第 0005 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								
人力施工 無筋構造物	m3	1.000						
合計	m3	1.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

般運搬(施工ハッケージ) コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし							第 0006 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
般運搬(施工ハッケージ)								
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	1.000			CB227010(0010)			
合計	m3	1.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

建設廃棄物受入れ料金 無筋C o n 塊					第 0007 号 施工単価表 1. 000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
建設廃棄物受入れ料金（無筋C o n 塊）	m3	1. 000				
合計	m3	1. 000				
単位当り	m3	1. 000 当り				

SB006 滑台 デッキ高1500mm程度			第 0001 号単価表 1 基				当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
滑台 PG31-SU031 同等品以上 デッキ高1.5m程度	基	1.000					
組立据付工 滑台 デッキ高1500mm程度	基	1.000			第0002号単価表		
基礎コンクリート(1) 400×400×400	個	4.000			第0003号単価表		
基礎コンクリート(2) 600×600×500	個	2.000			第0004号単価表		
床掘り(施工パッケージ) 土砂	m3	4.200			CB210030(0006)		
埋戻し(施工パッケージ) 土砂	m3	3.300			CB210410(0007)		
合 計	基	1.000					
単位当り	基	1.000	当り				

SB015	組立据付工 滑台 デッキ高1500mm程度	第 0002 号単価表 1 基					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					
諸雑費類 (端数処理有・率無)		式	1.000				
合 計		基	1.000				
単位当り		基	1.000 当り				

SK001 基礎コンクリート(1) 400×400×400		第 0003 号単価表 10 個 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工ハックージ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	0.640			第0001号施工単価表
型枠(施工ハックージ) 一般型枠	m2	6.400			第0002号施工単価表
コンクリート(施工ハックージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.130			第0003号施工単価表
型枠(施工ハックージ) 一般型枠	m2	1.000			第0004号施工単価表
基礎砕石(施工ハックージ) 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシャー 40～0 小型 車割増無し	m2	2.500			CB221110(0005)
合 計	個	10.000			
単位当り	個	1.000 当り			

SK003 基礎コンクリート(2) 600×600×500		第 0004 号単価表 10 個 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート(施工ハックージ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	1.800			第0001号施工単価表
型枠(施工ハックージ) 一般型枠	m2	12.000			第0002号施工単価表
コンクリート(施工ハックージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.250			第0003号施工単価表
型枠(施工ハックージ) 一般型枠	m2	1.400			第0004号施工単価表
基礎碎石(施工ハックージ) 7.5cm超12.5cm以下 再生クラッシャー 40～0 小型 車割増無し	m2	4.900			CB221110(0005)
合 計	個	10.000			
単位当り	個	1.000 当り			

SB011 安全マット 滑台用 1,000×2,000			第 0005 号単価表 1 箇所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ラバークッションマット 500×500 t=65mm (コーナー)	枚	4.000				
ラバークッションマット 500×500 t=65mm (サイド)	枚	4.000				
接着材 KU888同等品以上	k g	2.000				
組立据付工 ラバークッションマット	箇所	1.000			第0006号単価表	
コンクリート(施工ハックージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.100			第0003号施工単価表	
型枠(施工ハックージ) 一般型枠	m2	0.300			第0004号施工単価表	
基礎砕石(施工ハックージ) 7.5cm以下 再生クラッシュ 40～0 小型車割増 無し	m2	2.310			CB221110(0008)	
床掘り(施工ハックージ) 土砂	m3	0.440			CB210030(0006)	

SB011 安全マット 滑台用 1,000×2,000		第 0005 号単価表 1 箇所 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
埋戻し(施工ハッケージ)					CB210410(0007)	
土砂	m3	0.170				
合 計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000 当り				

SB021	組立据付工 ラバークッションマット		第 0006 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				
諸雑費類（端数処理有・率無）		式	1.000			
合 計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1.000 当り			

SJ0520 現場発生産品運搬 鋼材・木材		第 0007 号単価表 1 式					当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
現場発生産品・支給品運搬(施工パッケージ) 0.2t超0.3t以下	回				CB010410(0009) 鋼材・木材		
木材処分費	t	0.080					
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000	当り				

ST009	公園施設撤去 滑台	第 0008 号単価表 1 基					当り
	名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
	滑台撤去工	基	1.000				
	コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	m3	0.300			第0005号施工単価表	
	コンクリート取壊し運搬処理 無筋構造物	m3	0.300			第0009号単価表	
	埋戻し(施工パッケージ) 土砂	m3	0.300			CB210410(0007)	
合 計		基	1.000				
単位当り		基	1.000	当り			

SG004	コンクリート取壊し運搬処理 無筋構造物		第 0009 号単価表				10 m3 当り	
	名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
	般運搬(施工パッケージ)					第0006号施工単価表		
	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	10.000					
	建設廃棄物受入れ料金 無筋 C o n 塊	m3	10.000			第0007号施工単価表		
合 計		m3	10.000					
単位当り		m3	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
CB240010 (0001)	コンクリート (施工パッケージ)	m3			構造物種別 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 (0002)	型枠 (施工パッケージ)	m2			型枠の種類 一般型枠
CB240010 (0003)	コンクリート (施工パッケージ)	m3			構造物種別 無筋・鉄筋構造物
					コンクリート規格 18-8-25 (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 (0004)	型枠 (施工パッケージ)	m2			型枠の種類 一般型枠
CB221110 (0005)	基礎碎石 (施工パッケージ)	m2			碎石の厚さ 7.5cm超12.5cm以下
					碎石の種類 再生グラッサン 40~0
					小型車割増 小型車割増無し
					土質区分 土砂
CB210030 (0006)	床掘り (施工パッケージ)	m3			

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(0007)	埋戻し(施工パッケージ)	m3			土質区分	土砂
CB221110(0008)	基礎碎石(施工パッケージ)	m2			碎石の厚さ	7.5cm以下
					碎石の種類	再生グッチャン 40～0
					小型車割増	小型車割増無し
CB010410(0009)	現場発生品・支給品運搬(施工パッケージ)	回			1回当り平均積載質量(t)	0.2t超0.3t以下
CB227010(0010)	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)構造物とわりこわし

平成29年度建整公園補第7号

一本橋住宅児童遊び場長寿命化修繕工事

数量総括表

レベル1 : 施設整備

レベル1 : スクラップ評価額

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
施設整備					式	1
	遊戯施設整備工				式	1
		遊具組立設置工			式	1
			滑台	デッキ高1500mm程度	基	1
			安全マット	滑台用 1.0m×2.0m	箇所	1
	構造物撤去工				式	1
		運搬処理工			式	1
			現場発生品運搬	鋼材・木材	式	1
	公園施設等撤去・移設工				式	1
		公園施設撤去工			式	1
			公園施設撤去	滑台	基	1
スクラップ評価額					式	1
	スクラップ評価額				式	1
		スクラップ評価額			式	1
		スクラップ評価額			式	1
			スクラップ控除	鋼材	t	0.2

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 (規格及び数量)	単位	数量
遊戯施設整備工	遊具組立設置工	滑台	デッキ高さ1500mm程度 ※単位数量計算書参照 N= 1.0	基	1.0
			PG31-SU031同等品以上		
		安全マット	滑台用 1.0m×2.0m ※単位数量計算書参照 N= 1.0	箇所	1.0
構造物撤去工	運搬処理工	現場発生品運搬	鋼材・木材 ※単位数量計算書参照	式	1.0
公園施設等撤去・移設工	公園施設撤去工	公園施設撤去	滑台 ※単位数量計算書参照 N= 1.0	基	1.0
スクラップ評価額	スクラップ評価額	スクラップ控除	鉄くず W= 180 ÷ 1000 = 0.18	t	0.2

単位数量計算書

細別		滑台		1.0基		基礎コンクリート(1)		10.0個	
規格		デッキ高1500mm程度		当り		400×400×400		当り	
名称	算式	単位	数量	名称	算式	単位	数量	単位	数量
滑台	デッキ高1500mm PG31-SU031同等品以上 ランブルシートスライダー N= 1	基	1.0	コンクリート	18-8-40BB V= 0.40 × 0.40 × 0.40 × 10 = 0.64	m3	0.64		0.64
基礎コンクリート(1)	400×400×400 18-8-40BB N= 4	個	4.0	同上型枠	A= 0.40 × 0.40 × 4 × 10 = 6.40	m2	6.40		6.40
基礎コンクリート(2)	600×600×500 18-8-40BB N= 2	個	2.0	均しコンクリート	18-8-25BB V= 0.50 × 0.50 × 0.05 × 10 = 0.13	m3	0.13		0.13
床掘り	V= 1.1 + 2.1 + 1.0 =	m3	4.2	同上型枠	A= 0.50 × 0.05 × 4 × 10 = 1.00	m2	1.00		1.00
埋戻し	V= 0.91 + 1.6 + 0.82 =	m3	3.3	基礎砕石	RC-40 t=10cm A= 0.50 × 0.50 × 10 = 2.50	m2	2.50		2.50
				基面整正	A= 0.50 × 0.50 × 10 = 2.50	m2	2.50		2.50

単位数量計算書

細別 規格	基礎コンクリート(2)		安全マット		1.0箇所 当り	
	600×600×500		滑台用 1.0m×2.0m			
名称	算式		名称	算式	単位	数量
コンクリート	18-8-40BB		ラバークッションマット	500×500 t65 AO-9113同等品以上		
	V= 0.60 × 0.60 × 0.50 × 10 = 1.80	m3	ラバークッションマット(コーナー)	N= 4.0	枚	4.0
同上型枠	A= 0.60 × 0.50 × 4 × 10 = 12.00	m2	ラバークッションマット(サイド)	N= 4.0	枚	4.0
均しコンクリート	18-8-25BB		接着剤	W= 1.00 × 2.00 × 1.0 × 1 = 2.00	kg	2.00
	V= 0.70 × 0.70 × 0.05 × 10 = 0.25	m3	均しコンクリート	18-8-25BB		
同上型枠	A= 0.70 × 0.05 × 4 × 10 = 1.40	m2	同上型枠	A=((1.00 + 2.00) × 2 × 0.05) × 1 = 0.30	m2	0.30
基礎砕石	RC-40 t=10cm		基礎砕石	RC-40 t=5cm		
	A= 0.70 × 0.70 × 10 = 4.90	m2	基面整正	A= 1.10 × 2.10 × 1 = 2.31	m2	2.31
基面整正	A= 0.70 × 0.70 × 10 = 4.90	m2	床掘り	V= 0.44 × 1 = 0.44	m3	0.44
			埋戻し	V= 0.17 × 1 = 0.17	m3	0.17

2000

250 500 500 500 250

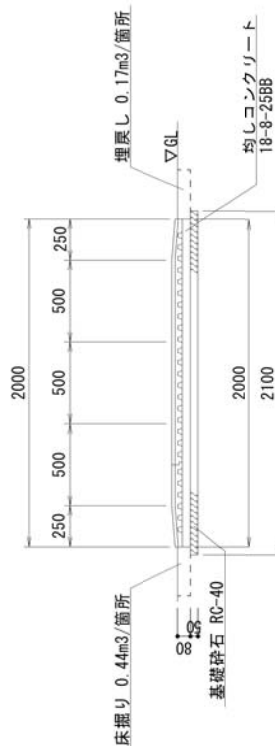
床掘り 0.44m³/箇所

埋戻し 0.17m³/箇所

基礎砕石 RC-40

均しコンクリート 18-8-25BB

△GL



単位数量計算書

細別 規格	現場発生産品運搬		1.0式 当り	細別 規格	公園施設撤去		1.0基 当り
名称	算式		単位	数量			
現場発生産品運搬	鉄くず(へびーH2) 既設滑台 W= 180 kg / 1000 = 0.18		回	1.0	滑台撤去 デッキ高1500mm N= 1	参考重量180kg	基
木材処分費	木材 既設砂場 W= 80 kg / 1000 = 0.08				無筋構造物 既設基礎コンクリート		
			t	0.3	V= 0.70 × 0.45 × 0.25 = 0.08 V= 0.35 × 0.35 × 0.35 × 4 = 0.17 V= 0.60 × 0.25 × 0.25 = 0.04 Σ = 0.29	m3	0.3
	木材 既設砂場 W= 80 kg / 1000 = 0.08		t	0.08	無筋構造物		0.3
					埋戻し V= 0.70 × 0.45 × 0.25 = 0.08 V= 0.35 × 0.35 × 0.35 × 4 = 0.17 V= 0.60 × 0.25 × 0.25 = 0.04 Σ = 0.29	m3	0.3

特記仕様書（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
共通	共通	☒ 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28年7月）に準じて行うものとする。
		☒ 津市工事請負契約款、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28年7月）に優先する。
		☒ 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。
		☒ 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	☒ 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。
		☒ 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。
		☒ 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	☒ 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と。
	工事測量	☐ 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。
		☐ 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	☒ 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。
		☐ 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。
		☐ 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	☒ 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	☐ 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。
		☒ 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。
		☐ 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。
		☒ 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。
		☒ 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。
		☐ 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	☐ 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。

（注）上記条件及び内容の印刷当該欄は、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（共通編）

大区分		中区分	小区分（条件及び内容）
用地・補償関係	事業損失		☐ 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。 ☒ 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		☐ 官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、紙、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。 ☐ 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。
安全対策	工事中の安全確保		☐ 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。 ☒ 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。 ☒ 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。 ☒ 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。 ☐ 工種（ ）において、施工日の即日開放を原則とする。 ☐ 工種（ ）において、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。 ☒ 現場にて使用する各種建設機械は、持込者や点検・整備・維持管理状況が把握できるよう、受注者において書類により整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 ☐ 現場において設置する仮設工は、設置完了時や使用中の点検及び管理についてチェックリスト等を活用して実施・整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 ☒ 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。 ☒ 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。
	交通安全管理		☒ 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。 ☐ 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。 ☐ 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）。 ☐ 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。

（注）上記条件及び内容の印刷当該欄は、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（共通編）

大区分		中区分	小区分（条件及び内容）
環境対策	環境対策	環境対策	☒ 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に防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。 ☐ 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。 ☒ 受注者は産業廃棄物の処理を委託する際、運搬については産業廃棄物収集運搬業者等と、処分については産業廃棄物処分業者等と、それぞれ個別に直接契約し、その契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提示もしくは提出すること。 ☒ 廃棄物処理及び清掃に関する法律に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）は産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供し、また受注者は、処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員が提示を求めた場合は提示するものとする。
			☒ 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。 ☒ 完成写真（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 upper・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） ☒ 工事完成報告書の提出部数は2部とする。 ☒ 受注者は、工事に使用する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、使用前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。 ・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）等 ※その他材料に関する資料についても原則、全て提出するものとするが、主たる材料以外で使用量が少量の場合は資料の提出について監督員と協議できるものとする。
			☒ 受注者は、工事の一部において下請負させせる場合は、全て部分下請負通知書を当該下請負業者の施工開始日までに監督員に提出するものとする。部分下請負通知書には下請負業者（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。なお、建設業にない下請負の場合、書面上の主任技術者や作業責任者等と読み替え、下請業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。 ☒ 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
			☒ 請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めたときは、契約金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いするものとする。
支払いに関する事項	前金支払いに関する事項		

（注）上記条件及び内容の印刷当該欄は、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（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	名札	☒ 受注者は、監理技術者、主任技術者（下請負を含む）及び元請負の専門技術者（専任している場合のみ）に、工事現場内において、工事名、工期、顔写真、所属社名及び社印の入った名札を着用させるものとする。 <名札の例> 主任・監理技術者 写真 2cm×3cm 程度 氏名 〇〇 〇〇 工事名 〇〇〇〇工事 工期 自〇〇年〇〇月〇〇日 至〇〇年〇〇月〇〇日 会社 〇〇建設株式会社 印 注 1）用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。 注 2）所属会社の社印とする。
	部分使用	☐ 部分使用箇所（ ） ☐ 部分使用時期（ ） ☐ 部分使用目的（ ）
	部分引渡し	☐ 部分引渡し指定部分（ 別途説明書に記載 ） ☐ 部分引渡し時期（ ）
	巡回	☐ 当工事は、公共工事の品質確保の促進を図るものとして、検査課において工事中の施工状況の確認等を行う現場パトロールの対象となる。
	その他	☐

（注）上記条件及び内容の印刷当該欄は、工事において制約を受け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（施工条件明示一覧表）

No. 1

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

津 市

平成29年4月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No. 3

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
排水工（濁水処理を含む）関係	☐ 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり ☐ 水質調査等必要あり ☐ その他（ ）	☐ 項目及び基準値（ ） ☐ 調査項目（ ） ☐ その他（ ）
薬液注入関係	☐ 薬液注入工法等の指定あり ☐ 提出書類あり ☐ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 ☐ その他（ ）	☐ 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） ☐ 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ） ☐ 工法関係（ ） 材料関係（ ） ☐ その他（ ）
再生材使用関係	☒ 再生材使用の指定あり ☐ 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） ☒ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について ☐ その他（ ）	☒ 再生材の種類（ ☐ 再生Asコン ☐ 再生路盤材 ☒ 再生クラッシャーラン ☐ 道路用盛土材 ☐ 再生コン砂 ） ☒ 再生材が使用出来ない場合の措置（ ☐ 新材に変更 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議 ） ☐ 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。） ☐ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 （認定製品の品名： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 ☒ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 （認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板・ガードフェンス、緑化基盤材、石こうボード） ☐ その他（ ）
そ の 他	☐ 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり ☐ 現場発成品あり ☐ 支給品あり ☐ 盛土材等工事間流通あり ☐ その他（ ）	☐ 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） ☐ 時期（平成 年 月 日） その他（ ） ☐ 運搬方法（ ☐ 受注者で運搬 ☐ 受注者以外で運搬 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） ☐ 引渡場所（ ☐ 別添図等 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） ☐ 数量（ ） 運搬距離（L＝ km） ☐ その他（ ）
適 用 条 件		☒ 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（適用：平成29年11月1日）） ☐ 「土木構造物設計マニュアル（案） ☐ 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	☐ 入札時VE方式 ☐ 契約後VE方式 ☐ 設計・施行一括発注方式 ☐ プロポーザル方式 ☐ 総合評価方式	☐ 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 ☐ 契約後にVE提案を受け付ける。 ☐ 細部設計の承認を受けなければならない。 ☐ 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。
電 子 納 品	☐ 工事完成図書（工事写真含む） ☒ 電子納品対象外	☐ 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、（ ☐ 2部 ☐ （ ）部）とする。 ☐ 三重県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		☒ 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日までの間に別に別定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ作成・登録		☐ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報交換システム		☐ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。 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。

特記仕様書（公園工事編）

大区分		中区分	小区分（条件及び内容）
その他	共通	☒	本工事の各特記仕様書および「三重県公共工事共通仕様書」（平成28年7月）に記載された事項以外の工事共通仕様については、国土交通省都市局 公園緑地工事共通仕様書（平成27年版）に準ずるものとする。
		☒	本工事の各特記仕様書および「三重県公共工事共通仕様書」（平成28年7月）に記載された事項以外の施工管理については、国土交通省都市局 公園緑地工事施工管理基準（平成27年版）に準ずるものとする。
	工事中の安全確保	☒	公園利用者の安全確保につとめ、常時関係者以外に現場に立ち入られることのないよう、十分注意するものとする。
	提出書類	☒	官公庁の休日または夜間に作業を行うにあたっては、事前に休日・夜間作業届を提出するものとする。
	その他	☒	遊具、各構造物等の設置位置（座標値）については、施工前に監督員に報告するものとする。

（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。

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願うものであり、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。