

前金	部分払
有	0回

平成30年度
工務消総補第2号

安濃町連部地内耐震性防火水槽(60m³級)設置工事設計書

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。

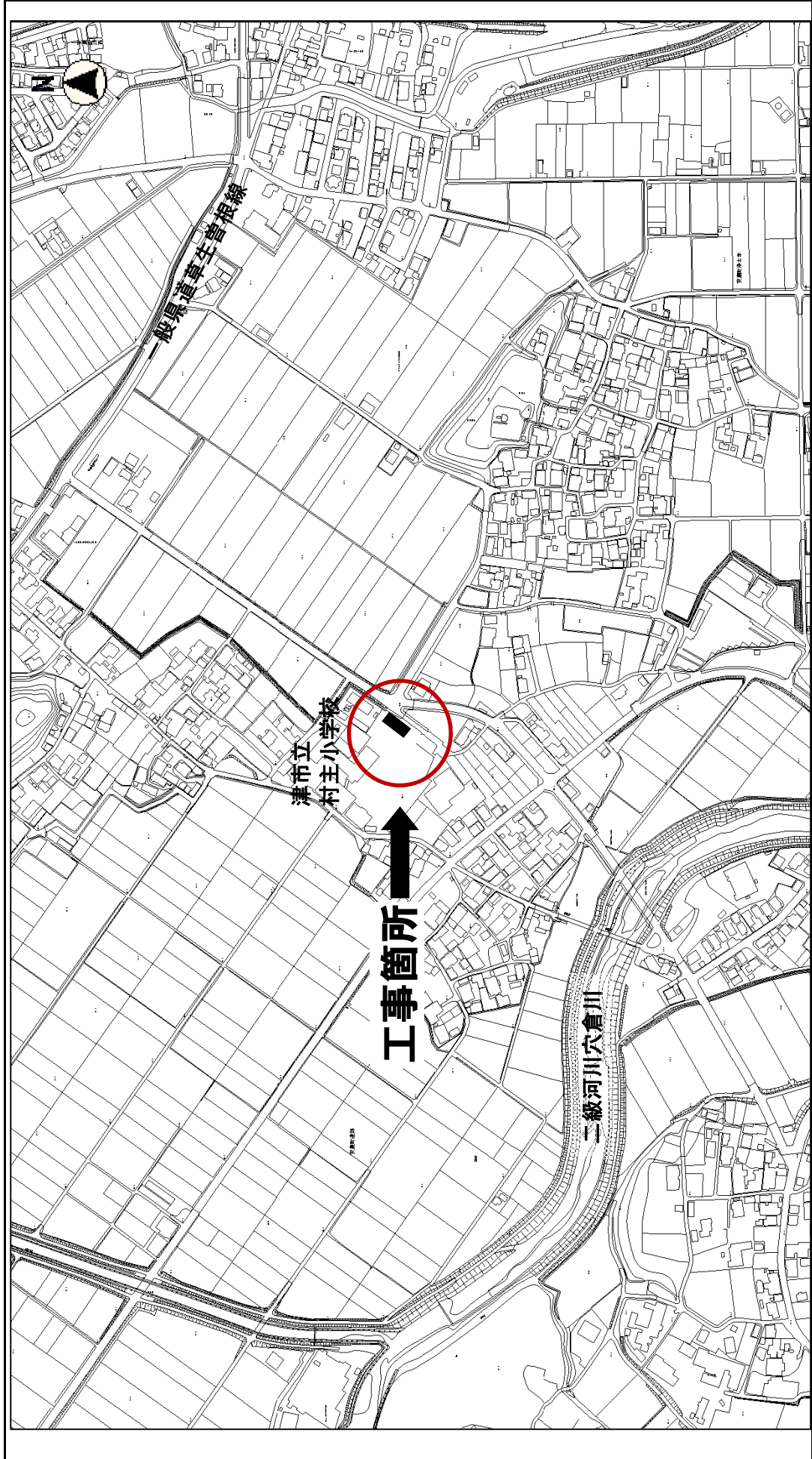
津市
水道局工務課

平成 30 年度	工務消総補 第 2 号	工 事	設 計 書
施工場所	津市安濃町連部地内		参事兼課長 検算者
工事名	安濃町連部地内耐震性防火水槽(60m3級)設置工事		調整担当主幹 担当主幹
設計額	(うち消費税等相当額)		担当副主幹 設計者
工 期	平成 31 年 3 月 15 日限り		
長	—	巾	—
工 事 の 大 要			

耐震性防火水槽工 1 基
 送水採水施設工 一式
 表層 285m²

位置図

平成30年度工務消総補第2号
安濃町連部地内耐震性防火水槽(60m3級)設置工事



[01：補助対象工事]

設計内訳表									
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要	
01:補助対象工事									
施設整備				式	1.000				
給水設備工				式	1.000				
作業土工				式	1.000			第 0001 号 明細表	
耐震性防火水槽工				式	1.000			第 0002 号 明細表	
工場製作工				式	1.000			第 0003 号 明細表	
園路広場整備工				式	1.000				
舗装撤去工				式	1.000			第 0004 号 明細表	
アスファルト舗装工				式	1.000			第 0005 号 明細表	

[01：補助対象工事]

設計内訳表									
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設工				式	1.000				
	交通管理工			式	1.000			第 0006 号 明細表	
直接工事費計				式	1.000				
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				

[01：補助対象工事]

設計内訳表									
費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要	
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				
本工事費計				式					
					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	
02:市単独工事									
施設整備				式	1.000				
給水設備工				式	1.000				
作業土工				式	1.000				第 0007 号 明細表
送水採水施設工				式	1.000				第 0008 号 明細表
園路広場整備工				式	1.000				
舗装撤去工				式	1.000				第 0009 号 明細表
舗装準備工				式	1.000				第 0010 号 明細表
アスファルト舗装工				式	1.000				第 0011 号 明細表

[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	
	サービス施設整備工			式	1.000			第 0012 号 明細表	
	サイン施設工			式	1.000				
	仮設工			式	1.000				
	水替工			式	1.000			第 0013 号 明細表	
	防護施設工			式	1.000			第 0014 号 明細表	
	交通管理工			式	1.000			第 0015 号 明細表	
直接工事費計				式					
間接工事費					1.000				
共通仮設費									

[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	
	役務費			式				第9001号明細表	
					1.000				
	技術管理費			式				第9002号明細表	
					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				

[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
消費税及び地方消費税相当額				式		1.000						
本工事費計				式		1.000						

[補助対象工事]

第 0001 号 明細表 作業土工

1 式
(上段 : 前回 下段 : 今回)
摘要

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
床掘り (1)	(施工パッケージ)	m ³				CB210030(0001)
土砂			60.000			
床掘り (2)		m ³				第0001号施工単価表
積込 (ルーズ) (1)	(施工パッケージ)	m ³	80.000			CB210020(0002)
土砂			80.000			
掘削補助機械搬入搬出作業	(施工パッケージ)	回				CB210070(0003)
埋戻し (1)	(施工パッケージ)	m ³				CB210410(0004)
土砂 締め無し			4.000			
埋戻し (2)	(施工パッケージ)	m ³				CB210410(0005)
土砂等運搬 (1)	(施工パッケージ)	m ³	40.000			第0002号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)			90.000			
土砂等運搬 (2)	(施工パッケージ)	m ³				第0003号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5 km			50.000			

[補助対象工事]

第 0001 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
積込 (ルーズ)	(2) (施工パッケージ)	m ³				CB210020 (0008)
土砂			50.000			
土砂等運搬	(3) (施工パッケージ)	m ³				第0004号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	0.5 km		50.000			
合計						

第 0002 号 明細表 耐震性防火水槽工

1 式						
(上段 : 前回 下段 : 今回)						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
耐震性防火水槽		基				第0001号単価表
60m ³ 級			1.000			
運搬費		式				
			1.000			
合計						

[補助対象工事]

第 0003 号 明細表 工場製作工

1 式					
(上段 : 前回)				摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額
材料費 (耐震性防火水槽)		基			
FSV60-II型 縦円筒型/鋼製同等品以上			1.000		
合計					

第0017号単価表

第 0004 号 明細表 舗装撤去工

1 式					
(上段 : 前回)				摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額
舗装版切断(施工ハックージ)		m			
アスファルト舗装版 15cm以下			32.000		
舗装版破砕(施工ハックージ)		m ²			
アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り			62.000		
殻運搬(施工ハックージ)		m ³			
舗装版破砕			3.000		
建設廃棄物受入れ料金		m ³			
			3.000		

CB430510(0015)

CB430310(0016)

第0013号施工単価表

[補助対象工事]

第 0004 号 明細表 舗装撤去工

1 式						
(上段 : 前回 下段 : 今回)						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
合計						

第 0005 号 明細表 アスファルト舗装工

1 式						
(上段 : 前回 下段 : 今回)						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケジ)		m ²				CB410030 (0018)
全仕上り厚 200 mm 1層施工			49.000			
表層 (車道・路肩部) (施工パッケジ)		m ²				第0014号施工単価表
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)			62.000			
合計						

[補助対象工事]

第 0006 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	
交通誘導警備員費		式				第0015号施工単価表	
			1.000				
合 計							

[市単独工事]

第 0007 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)	m ³				CB210030 (0020)	
土砂		10.000				
埋戻し (施工パッケージ)	m ³				CB210410 (0021)	
土砂		8.000				
土砂等運搬 (施工パッケージ)	m ³				第0016号施工単価表	
土砂 (岩塊・玉石混り土含む)		3.000				
合計						

第 0008 号 明細表 送水採水施設工

1 式						
(上段 : 前回 下段 : 今回)						
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防火水槽内配管	式				第0018号単価表	
送水採水管		1.000			第0019号単価表	
通気管	式				第0021号単価表	
		1.000				

[市単独工事]

第 0008 号 明細表 送水採水施設工

名称 規格		数量		単価	金額	1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回) 摘要	
送水採水口						第0022号単価表	
			1.000				
合 計							

第 0009 号 明細表 舗装撤去工

名称 規格		数量		単価	金額	1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回) 摘要	
舗装版切断(施工パッケージ)		m				CB430510(0015)	
アスファルト舗装版 15cm以下			33.000				
舗装版破砕(1)		m ²				CB210720(0027)	
			18.000				
舗装版破砕(2)		m ²				CB430310(0028)	
アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り			205.000				
殻運搬(施工パッケージ)		m ³				第0013号施工単価表	
舗装版破砕			11.000				
建設廃棄物受入れ料金		m ³					
			11.000				

[市単独工事]

第 0009 号 明細表 舗装撤去工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
合計								

第 0010 号 明細表 舗装準備工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
不陸整正(施工パッケージ)		m2				CB410010(0029)		
有り 17mm以上21mm未満 再生クワッチャン RC-40			205.000					
合計								

第 0011 号 明細表 アスファルト舗装工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
下層路盤 (車道・路肩部) (施工パッケージ)		m2				CB410030(0018)		
全仕上り厚 200 mm 1層施工			18.000					
表層 (車道・路肩部) (施工パッケージ)		m2				第0014号施工単価表		
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物 (13)			223.000					

[市単独工事]

第 0011 号 明細表 アスファルト舗装工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
合計								

第 0012 号 明細表 サイン施設工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
防火水槽標識		基	1.000					第0023号単価表
合計								

第 0013 号 明細表 水替工

1 式					(上段 : 前回 下段 : 今回)		摘要	
名称	規格	単位	数量	単価	金額			
ポンプ排水		式	1.000					第0034号施工単価表
合計								

[市単独工事]

第 0014 号 明細表 防護施設工

1 式						
(上段 : 前回 下段 : 今回)						
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮囲い設置撤去工		m				第0035号施工単価表
設置～撤去			64.000			
合計						

第 0015 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
交通誘導警備員費		式				第0036号施工単価表
			1.000			
合計						

[市単独工事]

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
水		m3				
			60.000			
合 計						

第 9002 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
締固めた土のコーン指数試験		試料				
JIS 1 2 2 8 2 5 回 3 層			1.000			
合 計						

第 0001 号 施工単価表 100.000 m3 当り						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
小型バックホウ運転費	日				第0001号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	m3	100.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0002 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
土砂等運搬(1) (施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬(施工パッケージ)					CE210110(0006)	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0003 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
土砂等運搬(2) (施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5 km						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬(施工パッケージ)					CE210110(0007)	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0004 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 0.5 km					CB210110(0007)	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0005 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 24-12-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し					CB240010(0009)	
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20) (高炉) W/C=55%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(施工ハックケージ) 一般型枠							第 0006 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(施工ハックケージ) 一般型枠	m2	100.000			CE240210(0010)			
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 0007 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 SD295A D16mm	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						

鉄筋工 (市場単価)							第 0007 号 施工単価表						
一般構造物							1,000.000 kg 当り						
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
単位当り		kg		1.000	当り								

鉄筋工 (市場単価)							第 0008 号 施工単価表						
一般構造物							1,000.000 kg 当り						
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
異形棒鋼	SD295A	t		1.030									
	D13mm												
鉄筋加工・組立 (市場単価)		t		1.000									
	一般構造物												
合計		kg		1,000.000									
単位当り		kg		1.000	当り								

第 0009 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						
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(0012)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0010 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し						
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 24-12-25(20)(高炉) W/C=55%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			

第 0011 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
コンクリート(施工ハッケージ) 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						
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) 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			CE240010(0014)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

第 0012 号 施工単価表 1.000 組 当り						
蓋据付工(受枠共)又は調整Conブロック据付工 調整Conブロック使用しない						
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					

第 0012 号 施工単価表 1.000 組 当り						
蓋据付工(受枠共)又は調整Conブロック据付工 調整Conブロック使用しない						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
トラッククレーン賃料	日					
諸雑費	式	1.000				
合計	組	1.000				
単位当り	組	1.000 当り				

第 0013 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
殻運搬(施工ハッケージ) 舗装版破砕						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬(施工ハッケージ) 舗装版破砕	m3	1.000			CB227010(0017)	
合計	m3	1.000				

第 0013 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
殻運搬(施工ハッケージ) 舗装版破碎						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘 要
単位当り		m3	1.000	当り		

第 0014 号 施工単価表 1.000 m2 当り						
表層(車道・路肩部)(施工ハッケージ) 1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アスファルト混合物(13)						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘 要
表層(車道・路肩部)(施工ハッケージ)		m2	1.000			CB410260(0019)
1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度アス ン(13) アライメント PK-3		m2	1.000			
合計		m2	1.000			
単位当り		m2	1.000	当り		

第 0015 号 施工単価表 1.000 式 当り						
交通誘導警備員費						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘 要
交通誘導警備員 B		人				

交通誘導警備員費						
第 0015 号 施工単価表 1.000 式 当り						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	式	1.000				
単位当り	式	1.000 当り				

土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)						
第 0016 号 施工単価表 1.000 m3 当り						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬(施工パッケージ)					CB210110(0022)	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000 当り				

鋼管据付工 (人力) 径100mm							第 0017 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名	称	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要		
配管工		人						
普通作業員		人						
合計		m	10.000					
単位当り		m	1.000 当り					

小口径鋼管切断工(人力) 径100mm							第 0018 号 施工単価表 1.000 箇所 当り	
名	称	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要		
配管工		人						
普通作業員		人						

第 0018 号 施工単価表 1.000 箇所 当り											
小口径鋼管切断工(人力) 径100mm											
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
諸	雑	費	式	1.000							
合	計	箇	所	1.000							
単	位	当	り	1.000			当	り			

第 0019 号 施工単価表 1.000 箇所 当り											
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径100mm											
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
配	管	工	人								
普	通	作	業								
諸	雑	費	式	1.000							

第 0019 号 施工単価表 1.000 箇所 当り						
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径100mm						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
合計		箇所	1.000			
単位当り		箇所	1.000	当り		

第 0020 号 施工単価表 2.000 口 当り						
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				
普通作業員		人				
諸雑費		式	1.000			
合計		口	2.000			

第 0020 号 施工単価表 2.000 口 当り						
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	口	1.000	当り			

第 0021 号 施工単価表 1.000 口 当り						
フランジ継手工 径100mm JWVA 10K (0.98MPa)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
フランジ接合材 六角ボルト・ナット 10K φ 100, SUS, M16, (8本/組)	組	1.000				
フランジ接合材 フランジパッキン 10K φ 100, RF形カスケット	枚	1.000				
配管工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				

フランジ継手工 径100mm JWVA 10K (0.98MPa)		第 0021 号 施工単価表 1.000 口 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	口	1.000			
単位当り	口	1.000 当り			

小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径80mm		第 0022 号 施工単価表 2.000 口 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工	人				
普通作業員	人				
諸雑費	式	1.000			
合計	口	2.000			

第 0022 号 施工単価表 2.000 口 当り						
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径80mm						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
単位当り		口	1.000	当り		

第 0023 号 施工単価表 10.000 m 当り						
鋼管据付工 (人力) 径65mm						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
配管工		人				
普通作業員		人				
合計		m	10.000			
単位当り		m	1.000	当り		

第 0024 号 施工単価表 1.000 箇所 当り						
小口径鋼管切断工(人力) 径65mm						
名	称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工						
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		

第 0025 号 施工単価表 1.000 箇所 当り						
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径65mm						
名	称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
配管工		人				

第 0025 号 施工単価表 1.000 箇所 当り						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径65mm						
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				

第 0026 号 施工単価表 2.000 口 当り						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径65mm						
配管工	人					
普通作業員	人					

第 0026 号 施工単価表 2.000 口 当り						
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径65mm						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
諸雑費		式	1.000			
合計		口	2.000			
単位当り		口	1.000	当り		

第 0027 号 施工単価表 1.000 口 当り						
フランジ継手工 径65mm以下 JWWA 10K (0.98MPa)						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘要
フランジ接合材	六角ボルト・ナット 10K φ 75, SUS, M16, (8本/組)	組	1.000			
フランジ接合材	フランジパッキン 10K φ 75, RF形カスケツト	枚	1.000			
配管工		人				

第 0027 号 施工単価表 1.000 口 当り						
フランジ継手工 径65mm以下 JWWA 10K (0.98MPa)						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	式	1.000				
合計	口	1.000				
単位当り	口	1.000	当り			

第 0028 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
コンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						
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 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し	m3	10.000			CB240010(0023)	
合計	m3	10.000				

第 0028 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
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						
名	称	単位	数量	単価	金額	摘 要
単位当り		m3	1.000	当り		

第 0029 号 施工単価表 100.000 m2 当り						
型枠(施工ハッケージ) 一般型枠						
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(0024)
合計		m2	100.000			
単位当り		m2	1.000	当り		

第 0030 号 施工単価表 10.000 m3 当り						
コンクリート(施工ハッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し						
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) 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(0025)

コンクリート(施工ハッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し							第 0030 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				

型枠(施工ハッケージ) 一般型枠							第 0031 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(0026)		
合計		m2	100.000					
単位当り		m2	1.000	当り				

第 0032 号 施工単価表 1.000 基 当り						
道路標識柱・基礎設置工〔路側式〕(市場単価) 单柱式 静電粉体塗装(白色) φ60.5						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
標識柱・基礎設置 路側式 (市場単価) 单柱式 静電粉体塗装 φ60.5	基	1.000				
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

第 0033 号 施工単価表 1.000 基 当り						
標識板設置工〔警戒・規制・指示・路線〕(市場単価) 路線番号						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
標識板設置 (市場単価) 警戒・規制・指示・路線	基	1.000				
合計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

ポンプ排水							
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		
土木一般世話役	人						
特殊作業員	人						
普通作業員	人						
潜水ポンプ運転費	日				第0002号運転単価表		
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0005号運転単価表		
諸雑費	式	1.000					
合計	式	1.000					

ポンプ排水						
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	
単位当り	式	1.000	当り			

仮囲い設置撤去工						
設置～撤去						
第 0035 号 施工単価表						
10.000 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					
仮囲い仮設材損料	式	1.000				
諸雑費	式	1.000				
合計	m	10.000				

第 0035 号 施工単価表 10.000 m 当り						
仮囲い設置撤去工 設置～撤去						
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m	1.000	当り			

第 0036 号 施工単価表 1.000 式 当り						
交通誘導警備員費						
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			

SA100 耐震性防火水槽 60m3級		第 0001 号単価表 1 基					当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
側版工	式	1.000			第0002号単価表		
頂版工	式	1.000			第0005号単価表		
底板工	式	1.000			第0008号単価表		
吸管投入孔工・底設ヒット工	式	1.000			第0011号単価表		
樹脂塗布工	式	1.000			第0014号単価表		
補強コンクリート	式	1.000			第0016号単価表		
人孔鉄蓋及び受枠 T-25 600 津市消防本部仕様	組	1.000					
蓋据付工(受枠共)又は調整Con7 [®] ロック据付工 調整Con7 [®] ロック使用しない	組	1.000			第0012号施工単価表		

SA100 耐震性防火水槽 60m3級		第 0001 号単価表 1 基					摘要		当り
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額
合 計		基		1.000					
単位当り		基		1.000	当り				

SJ0010 側版工		第 0002 号単価表 1 式					摘要		当り
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額
側版工(組立)		式		1.000					第0003号単価表
側版工(溶接)		式		1.000					第0004号単価表
合 計		式		1.000					
単位当り		式		1.000	当り				

SJ0020 側版工(組立)		第 0003 号単価表 1 式			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					
溶接工	人					
溶接棒	kg	2.000				
キャブタイヤ	m	10.000				
ウェルダー	台	1.000				
軽油 一般用	リットル					
機具損料 側版 組立	日					

SJ0020 側版工(組立)		第 0003 号単価表 1 式					当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日						
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000	当り				

SJ0030 側版工(溶接)		第 0004 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
溶接工	人						
普通作業員	人						
溶接棒	kg	25.000					
キャブタイヤ	m	20.000					
ウエルダー	台	2.000					
軽油 一般用	リットル						
機具損料 側版 溶接	日						
合 計	式	1.000					

SJ0030 側版工(溶接)		第 0004 号単価表 1 式				当り
名 称	单 位	数 量	单 价	金 額	摘 要	
単位当り	式	1.000	当り			

SJ0040 頂版工		第 0005 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
頂版工(組立)	式	1.000			第0006号単価表		
頂版工(溶接)	式	1.000			第0007号単価表		
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し	m3	7.000			第0005号施工単価表		
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	8.400			第0006号施工単価表		
鉄筋工(市場単価) 一般構造物	kg	753.000			第0007号施工単価表		
鉄筋工(市場単価) 一般構造物	kg	25.000			第0008号施工単価表		
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000	当り				

SJ0050 頂版工(組立)		第 0006 号単価表 1 式				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					
合 計	式	1.000				
単位当り	式	1.000 当り				

SJ0060 頂版工(溶接)		第 0007 号単価表 1 式			当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
溶接工	人					
普通作業員	人					
溶接棒	kg	10.000				
キャブタイヤ	m	20.000				
ウエルダー	台	2.000				
軽油 一般用	リットル					
機具損料 頂版 溶接	日					
ラフテレーンクレーン賃料 排出ガス対策型	日					

SJ0060 頂版工(溶接)		第 0007 号単価表 1 式					当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000当り					

SJ0070 底版工		第 0008 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
底版工(組立)	式	1.000			第0009号単価表		
底版工(溶接)	式	1.000			第0010号単価表		
基礎栗石(施工ハッケージ)	m2	23.500			CB221130(0011)		
17.5cm以下 栗石(50~150mm) 敷並べ 小型車 割増無し 充填材不要							
コンクリート(施工ハッケージ)	m3	1.200			第0009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							
コンクリート(施工ハッケージ)	m3	8.900			第0010号施工単価表		
無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20) 高炉 W/C=55%以下 小型車割増無し							
常温合材	t	0.600					
鉄筋工(市場単価)	kg	592.000			第0007号施工単価表		
一般構造物							
鉄筋工(市場単価)	kg	19.000			第0008号施工単価表		
一般構造物							

SJ0070 底版工		第 0008 号単価表 1 式					当り				
名	称	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
合	計		式		1.000						
単	位	当り	式		1.000	当り					

SJ0080 底版工(組立)		第 0009 号単価表 1 式					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								
合	計		式		1.000						
単	位	当り	式		1.000	当り					

SJ0090 底版工(溶接)

第 0010 号単価表
1 式

当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶接工	人				
普通作業員	人				
溶接棒	kg	10.000			
キャブタイヤ	m	20.000			
ウエルダー	台	2.000			
軽油 一般用	リットル				
機具損料 底板 溶接	日				
ラフテレンクレーション賃料 排出ガス対策型	日				

SJ0090 底版工(溶接)							第 0010 号単価表 1 式		当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
合 計	式	1.000							
単位当り	式	1.000	当り						

SJ0100 吸管投入孔工・底設ビッド工							第 0011 号単価表 1 式		当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要				
吸管投入孔工・底設ビッド工(組立)	式	1.000			第0012号単価表				
吸管投入孔工・底設ビッド工(溶接)	式	1.000			第0013号単価表				
合 計	式	1.000							
単位当り	式	1.000	当り						

SJ0110 吸管投入孔工・底設ピット工(組立)								第 0012 号単価表 1 式		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									
合 計	式	1.000								
単位当り	式	1.000	当り							

SJ0120 吸管投入孔工・底設ピット工(溶接)

第 0013 号単価表
1 式

当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
溶接工	人				
普通作業員	人				
溶接棒	kg	2.000			
キャブタイヤ	m	10.000			
ウエルダー	台	1.000			
軽油 一般用	リットル				
機具損料 ピット 溶接	日				
合 計	式	1.000			

SJ0120 吸管投入孔工・底設ヒット工(溶接)							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		1.000	当	り				

SJ0130 樹脂塗布工		第 0014 号単価表 1 式				第 0015 号単価表		当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
樹脂塗布	式	1.000			第0015号単価表			
ガラスマット CM605FA1040(同等品以上)	kg	15.000						
樹脂(外 TK-200S-40,内 TK-150NS) 同等品以上	kg	18.000						
硬化剤 SP-30R(同等品以上)	kg	2.000						
トップコート PCN(AA)5F255 Blue(同等品以上)	kg	8.000						
ローラー・容器	本	3.000						
アセトン (同等品以上)	kg	5.000						
合 計	式	1.000						

SJ0130 樹脂塗布工		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			

SJ0140 樹脂塗布		第 0015 号単価表 1 式				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					
合 計	式	1.000				
単位当り	式	1.000	当り			

SJ0210 補強コンクリート		第 0016 号単価表 1 式				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 型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m3	0.150			第0011号施工単価表		
	m2	0.690			第0006号施工単価表		
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000	当り				

SA105 材料費 (耐震性防火水槽) FSV60-II型 縦円筒型/鋼製同等品以上		第 0017 号単価表 1 基			当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
側版 (4分割) SS400・板厚12mm・外径φ5350mm・H2807mm	基	4.000				
底板 (1) SS400・呼厚 9mm	基	1.000				
底板 (2) SS400・呼厚 9mm	基	2.000				
底設ピット	基	2.000				
底板取付ブラケット・塞ぎ板	基	1.000				
頂版 (1) SS400・呼厚 9mm	基	1.000				
頂版 (2) SS400・呼厚 9mm	基	2.000				
吸管投入孔 (梯子含む)	基	1.000				

SA105 材料費 (耐震性防火水槽) FSV60-II型 縦円筒型/鋼製同等品以上		第 0017 号単価表 1 基				当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
フレーム (内部支柱)	基	1.000				
補助セグメント (切刃)	基	4.000				
組立部材	組	24.000				
送採水管及び通気管 SUS304	本	3.000				
外面FRPライニング 1.8mm	m2	53.400				
内面FRPライニング 0.5mm	m2	89.400				
合 計	基	1.000				
単位当り	基	1.000	当り			

SA101 防火水槽内配管		第 0018 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 SGP-VS 100A	m	2.900					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 90° エルボ 100A	個	2.000					
合フランジ φ 100×100	個	2.000					
ステンレス製アークバルブ (レバーなし) 100用 フランジ型 SCS13	個	1.000					
Uボルト ステンレス、ナット込φ100用	個	1.000					
パイプ固定脚 熱間成形ステンレス溝形鋼 6×50×100 L=0.2m	kg	1.800					
鋼管据付工 (人力) 径100mm	m	2.900			第0017号施工単価表		
小口径鋼管切断工 (人力) 径100mm	箇所	4.000			第0018号施工単価表		

SA101 防火水槽内配管		第 0018 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径100mm	箇所	6.000			第0019号施工単価表		
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm	口	6.000			第0020号施工単価表		
フランジ継手工 径100mm JWVA 10K (0.98MPa)	口	2.000			第0021号施工単価表		
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000	当り				

SA102 送水採水管		第 0019 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 SGP-VS 100A	m	51.300					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 45° エルボ 100A	個	1.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 90° エルボ 100A	個	6.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 径違いエルボ (RL) 100A×80A	個	1.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 ニップル (Ni) 100A L=200	個	5.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 ニップル (Ni) 80A L=200	個	1.000					
フレキシブル継手 ステンレス製 JIS10K 100mm×300mm	個	2.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 ソケット (S) 100A	個	12.000					

SA102 送水採水管		第 0019 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
合フランジ φ 100 × 100	個	6.000					
鋼管据付工 (人力) 径100mm	m	57.600			第0017号施工単価表		
小口径鋼管切断工(人力) 径100mm	箇所	6.000			第0018号施工単価表		
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径100mm	箇所	36.000			第0019号施工単価表		
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径100mm	口	46.000			第0020号施工単価表		
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径80mm	口	2.000			第0022号施工単価表		
フランジ継手工 径100mm JWWA 10K (0.98MPa)	口	6.000			第0021号施工単価表		
埋設標識シート	m	57.600			第0020号単価表		

SA102 送水採水管		第 0019 号単価表 1 式					当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000 当り					

SJ0230 埋設標識シート		第 0020 号単価表 100 m					当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
普通作業員	人						
埋設標識シート 150×50m	m	100.000					
合 計	m	100.000					
単位当り	m	1.000 当り					

SA103 通気管		第 0021 号単価表 1 式				当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 SGP-VS 65A	m	25.700					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 90° エルボ 65A	個	4.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 ニップル (Ni) 65A L=200	個	3.000					
フレキシブル継手 ステンレス製 JIS10K 65mm×300mm	個	1.000					
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管 ソケット (S) 65A	個	6.000					
合フランジ φ 65	個	3.000					
防虫網 呼び径65mm ステンレス製	個	1.000					
鋼管据付工 (人力) 径65mm	m	28.700			第0023号施工単価表		

SA103 通気管		第 0021 号単価表 1 式					当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
小口径鋼管切断工(人力) 径65mm	箇所	3.000			第0024号施工単価表			
小口径鋼管ねじ切り工(人力) 径65mm	箇所	18.000			第0025号施工単価表			
小口径鋼管ねじ込み接合工(人力) 径65mm	口	24.000			第0026号施工単価表			
フランジ継手工 径65mm以下 JWVA 10K (0.98MPa)	口	3.000			第0027号施工単価表			
埋設標識シート	m	28.700			第0020号単価表			
合 計	式	1.000						
単位当り	式	1.000	当り					

SA104 送水採水口		第 0022 号単価表 10 箇所 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋込型送水口採水口 SUS 300×450×4t	基	10.000			
コンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	2.400			第0028号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	19.200			第0029号施工単価表
コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.600			第0030号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	3.100			第0031号施工単価表
塗装工 下地調整 (C-1)・外装薄塗材吹付け(下 塗り1回・主材塗2回)	m2	14.600			
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SA106 防火水槽標識		第 0023 号単価表 10 基 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
消防水利標識					
アルミ 全面反射 φ 600	枚	20.000			
取付金具 (両面用)					
φ 60.5 × 3 × 40 アルミ製ボルト共	組	10.000			
道路標識柱・基礎設置工[路側式](市場単価)					第0032号施工単価表
单柱式 静電粉体塗装(白色) φ 60.5	基	10.000			
標識板設置工[警戒・規制・指示・路線](市場単価) 路線番号	基	20.000			第0033号施工単価表
合 計	基	10.000			
単位当り	基	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
CB210030(0001)	床掘り(1)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210020(0002)	積込(ルーズ)(1)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210070(0003)	掘削補助機械搬入搬出作業(施工パッケージ)	回				
CB210410(0004)	埋戻し(1)(施工パッケージ)	m3			土質区分 締固めの有無	土砂 締固め無し
CB210410(0005)	埋戻し(2)(施工パッケージ)	m3				
CB210110(0006)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210110(0007)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB210020(0008)	積込(ルーズ)(2)(施工パッケージ)	m3			土質	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
CB240010 (0009)	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	24-12-25 (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
CB240210 (0010)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB221130 (0011)	基礎栗石(施工パッケージ)	m2			栗石の厚さ	17.5cm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	充填材不要
CB240010 (0012)	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

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(0013)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別 コンクリート規格 水セメント比 小型車割増	無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)(高炉) W/C=55%以下 小型車割増無し
CB240010(0014)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別 コンクリート規格 水セメント比 小型車割増	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
CB430510(0015)	舗装版切断(施工パッケージ)	m			舗装版種別 アスファルト舗装版厚	アスファルト舗装版 15cm以下
CB430310(0016)	舗装版破砕(施工パッケージ)	m2			舗装版種別 騒音振動対策 積込作業の有無	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り
CB227010(0017)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破砕
CB410030(0018)	下層路盤(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			全仕上り厚 施工区分	全仕上り厚 200 mm 1層施工

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
CB410260(0019)	表層(車道・路肩部)(施工パッケージ)	m2			1層当り平均仕上り厚(mm) 材料	1層当り平均仕上り厚 50 mm 再生密粒度75mm(13)
CB210030(0020)	床掘り(施工パッケージ)	m3			瀝青材料種類 土質	プライマコート PK-3 土砂
CB210410(0021)	埋戻し(施工パッケージ)	m3			土質区分	土砂
CB210110(0022)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	土砂(岩塊・玉石混り土含む)
CB240010(0023)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別 コンクリート規格 水セメント比 小型車割増	小型構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し
CB240210(0024)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠

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 (0025)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別 コンクリート規格 水セメント比 小型車割増	無筋・鉄筋構造物 18-8-25 (高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し
CB240210 (0026)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB210720 (0027)	舗装版破砕(1)	m2				
CB430310 (0028)	舗装版破砕(2)	m2			舗装版種別 騒音振動対策 積込作業の有無	アスファルト舗装版 騒音振動対策不要 積込有り
CB410010 (0029)	不陸整正(施工パッケージ)	m2			補足材料の有無 補足材料平均厚さ 補足材料	有り 17mm以上21mm未満 再生カワツチャーン RC-40

平成30年度工務消総補第2号

安濃町連部地内耐震性防火水槽(60m³級)設置工事

(補助対象工事)

数量総括表

レベル1 : 施設整備

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	
	給水設備工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り(1)	一次掘削	m3	60	
			床掘り(2)	沈下掘削	m3	80	
			積込(ルーズ)(1)		m3	80	
			掘削補助機械搬入搬出		回		
			埋戻し(1)	流用土	m3	4	
			埋戻し(2)	流用土	m3	40	
			土砂等運搬(1)		m3	90	現場→処分地
			土砂等運搬(2)		m3	50	現場→仮置き場
			積込(ルーズ)(2)		m3	50	
			土砂等運搬(3)		m3	50	仮置き場→現場
		耐震性防火水槽工			式	1	
			耐震性防火水槽	60m3級	基	1	
			運搬費		式	1	
		工場製作工			式	1	
			材料費(耐震性防火水槽)	FSV60-II型 縦円筒型/鋼製	式	1	同等品以上
	園路広場 整備工				式	1	
		舗装撤去工			式	1	
			舗装切断工	As 15cm以下	m	32	
			舗装版破碎	t=10cm以下	m2	62	
			殻運搬	As殻	m3	3	
			殻処分	As殻	m3	3	

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
		アスファルト舗装工			式	1	
			下層路盤	RC-40 t=20cm	m ²	49	
			表層	再生密粒度As(13) t=5cm	m ²	62	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員費	交通誘導警備員B	式	1	24人

数 量 計 算 書

No.1

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
給水設備工	作業土工	床掘り(1) (1次掘削)	$V = (\pi \times (7.87^2)/4 + \pi \times (6.37^2)/4) / 2 \times 1.0$ = 60.39	m3	60.4
		床掘り(2) (沈下掘削)	$V = \pi \times (5.53^2)/4 \times 3.21$ = 77.10	m3	77.1
		積込(ルーズ)(1)	$V = \pi \times (5.53^2)/4 \times 3.21$ = 77.10	m3	77.1
		掘削補助機械搬入搬出		回	
		埋戻し(1) (流用土)	タンク隙間部 $V = (\pi \times (5.53^2)/4 - \pi \times (5.37^2)/4) \times 2.86$ = 3.92	m3	3.9
		埋戻し(2) (流用土)	$V = (\pi \times (7.67^2)/4 + \pi \times (6.37^2)/4) / 2 \times 1.30$ = 50.75	m3	39.1
			(控除分) 水槽上部: $\pi \times (5.37^2)/4 \times 0.50 = 11.3$ 投入孔部: $\pi \times (0.66^2)/4 \times 0.80 = 0.27$ $V = 50.75 - 11.32 - 0.27$ = 39.15		
		土砂等運搬(1) (現場→処分地)	$V = 60.39 + 77.10 - (3.92 + 39.15) / 0.9$ = 89.63	m3	89.6
		土砂等運搬(2) (現場→仮置き場)	$V = (3.92 + 39.15) / 0.9$ = 47.86	m3	47.9
		積込(ルーズ)(2)	$V = 47.86$	m3	47.9
	土砂等運搬(3) (仮置き場→現場)	$V = (3.92 + 39.15) / 0.9$ = 47.86	m3	47.9	
	耐震性防火水槽工	耐震性防火水槽	60m3級	基	1.0
		運搬費		式	1.0

数 量 計 算 書

No.2

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	
園路広場 整備工	工場製作工	材料費 (耐震性防火水槽)	FSV60-II型同等品以上 縦円筒型/鋼製	式	1.0	
	舗装撤去工		舗装版切断	As 15cm以下 $L = 7.87 \times 4 = 31.48$	m	31.5
			舗装版破碎	t=10cm以下 $A = 7.87 \times 7.87 = 61.94$	m2	61.9
			殻運搬	$V = 61.9 \times 0.05 = 3.10$	m3	3.1
			殻処分	$V = 61.9 \times 0.05 = 3.10$	m3	3.1
			仮設工	交通管理工	交通誘導警備員費	交通誘導警備員(B)
	仮設工	アスファルト舗装工	下層路盤	$A = \pi \times (7.87^2) / 4 = 48.65$	m2	48.6
表層			$A = 7.87 \times 7.87 = 61.94$	m2	61.9	

単 位 数 量 計 算 書

No.1

細 別	耐震性防火水槽	規 格	60m3級	1.0	式当り	
名 称	算 式			単 位	数 量	
側版工	組立		1.0	式	1.0	
	溶接		1.0	式		
底版工	組立		1.0	式	1.0	
	溶接		1.0	式		
	栗石(50~150mm) t=150					
	$A = \pi \times (5.51/2)^2 - \pi \times (0.66/2)^2$	=	23.5	m2		
	基礎コンクリート(18-8-25BB)					
	$V = \pi \times (5.51/2)^2 \times 0.05 - \pi \times (0.66/2)^2 \times 0.05$	=	1.2	m3		
	底版コンクリート(24-12-25BB)					
	$V = \pi \times (5.35/2)^2 \times 0.25 + \pi \times (5.51/2)^2 \times 0.15$ $- \pi \times (0.66/2)^2 \times 0.4 - \pi \times (0.66/2)^2 \times 0.33$	=	8.9	m3		
	合材敷設(t=12mm)					
	$V = \pi \times (5.35/2)^2 \times 0.012 \times 2.22$	=	0.6	t		
鉄筋工 D16(SD295A) 図面鉄筋表より			592.0	kg		
鉄筋工 D13(SD295A) 図面鉄筋表より			19.0	kg		
吸管投入孔工 及び底設ピット工	組立		1.0	式	1.0	
	溶接		1.0	式		
頂版工	組立		1.0	式	1.0	
	溶接		1.0	式		
	頂版コンクリート(24-12-25BB)					
	頂版部					
	$V = (\pi \times (5.37/2)^2 - \pi \times (0.66/2)^2 - \pi \times 0.06^2 \times 2 - \pi \times 0.04^2) \times 0.3$	=	6.7			
	間詰部 $V = (5.474)^2 \times 3.14/4 - (5.374)^2 \times 3.14/4) \times 0.2$	=	0.17			
支柱内部						
$V = \pi \times (0.20/2)^2 \times 2.78$	=	0.1				
	$\Sigma V =$		6.97	m3		

単 位 数 量 計 算 書

No.2

細 別	耐震性防火水槽	規 格	60m3級	1.0	式当り	
名 称	算 式			単 位	数 量	
樹脂塗布工	頂版型枠 $A = \pi \times 5.37 \times 0.5$		= 8.4	m2	式	1.0
	鉄筋工 D16(SD295A) 図面鉄筋表より		753.0	kg		
	鉄筋工 D13(SD295A) 図面鉄筋表より		25.0	kg		
	樹脂塗布		1.0	式		
	ガラスマット CM605FA1040同等品以上		15.0	kg		
	樹脂 TK-200S-40(外面用) TK-150NS(内面用)同等品以上		18.0	kg		
	硬化剤 SP-30R同等品以上		2.0	kg		
	トップコート PCN(AA)5F255 Blue同等品以上		8.0	kg		
	ローラー・容器		3.0	本		
	アセトン同等品以上		5.0	kg		
補強コンクリート	24-8-25(BB) $((1.3/2)^2 \times \pi - (0.82/2)^2 \times \pi) \times 0.07 +$ $((1.3/2)^2 \times \pi - (0.66/2)^2 \times \pi) \times 0.10$		= 0.15	m3	式	1.0
	型枠 $1.30 \times \pi \times 0.17$		= 0.69	m2		
人孔鉄蓋及び受枠	津市消防本部仕様				組	1.0
蓋据付工 (受枠共)					組	1.0

単 位 数 量 計 算 書

No.3

細 別	材料費(耐震性防火水槽)	規 格	60m3級	1.0 式当り	
名 称	算 式			単 位	数 量
側版 (4分割)	SS400・呼厚12mm・外径 φ 5350mm・H2807mm			基	4.0
底版(1)	SS400・呼厚9t			基	1.0
底版(2)	SS400・呼厚9t			基	2.0
底版ピット				基	2.0
底版取付ブラケット・塞ぎ板				基	1.0
頂版(1)	SS400・呼厚9t			基	1.0
頂版(2)	SS400・呼厚9t			基	2.0
吸管投入孔	梯子含む			基	1.0
フレーム(支柱)				基	1.0
補助セグメント (切刃)				基	4.0
組立部材	ピットパッキン・座金・ホルト・ナット・フタメクラ・ブック等			組	24.00
送採水管及び通気管				本	3.0
外面FRPライニング (1.8mm)	工場塗装			m2	53.4
内面FRPライニング (0.5mm)	工場塗装			m2	89.4

平成30年度工務消総補第2号

安濃町連部地内耐震性防火水槽(60m³級)設置工事

(市単独工事)

数量総括表

レベル1 : 施設整備

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
施設整備					式	1	
	給水設備工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m3	10	
			埋戻し	流用土	m3	8	
			土砂等運搬		m3	3	
		送水採水施設工			式	1	
			防火水槽内配管		式	1	
			送水採水管		式	1	
			通気管		式	1	
			送水採水口		箇所	1	
	園路広場 整備工				式	1	
		舗装撤去工			式	1	
			舗装版切断	As 15cm以下	m	33	
			舗装版破碎(1)		m2	18	
			舗装版破碎(2)	t=10cm以下	m2	205	
			殻運搬	As殻	m3	11	
			殻処分	As殻	m3	11	
		舗装準備工			式	1	
			不陸整正	補足材(RC-40) t=2cm	m2	205	
		アスファルト舗装工			式	1	
			下層路盤	RC-40 t=20cm	m2	18	
			表層工	再生密粒度As(13) t=5cm	m2	223	
	サービス施設 整備工				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
		サイン施設工			式	1	
			防火水槽標識	直柱	基	1	
	仮設工				式	1	
		水替工			式	1	
			ポンプ排水		式	1	
		防護施設工			式	1	
			仮囲い	設置～撤去	m	64	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員費	交通誘導警備員B	式	1	9人
共通仮設					式	1	
	共通仮設費				式	1	
		役務費			式	1	
			水		m3	60	
		技術管理費			式	1	
			締固めた土のコーン指数試験		試料	1	

数 量 計 算 書

No.1

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	
給水整備工	作業土工	床掘り	$V = 0.65 \times 17.6 = 11.44$	m3	11.4	
		埋戻し	流用土 $V = 0.44 \times 17.6 = 7.74$	m3	7.7	
		土砂等運搬	$V = 11.44 - 7.74/0.9 = 2.84$	m3	2.8	
	送水採水施設工	防火水槽内配管		式	1.0	
		送水採水管		式	1.0	
		通気管		式	1.0	
		送水採水口		箇所	1.0	
	園路広場 整備工	舗装撤去工	舗装版切断	As 15cm以下 管路布設部 $L = 17.6$ 舗装復旧部 $L = 10.0 + 5.0 = 15.0$ $\Sigma V = 32.60$	m3	32.6
			舗装版破碎(1)	管路布設部 $A = 1.0 \times 17.6 = 17.6$	m2	17.6
			舗装版破碎(2)	t=10cm以下 舗装復旧部 - 管路布設部 - 防火水槽部 $A = 10.0 \times 28.5 - 17.6 - 61.94 = 205.46$	m2	205.5
殻運搬			$V = (17.6+205.5) \times 0.05 = 11.16$	m3	11.2	
殻処分		$V = (17.6+205.5) \times 0.05 = 11.16$	m3	11.2		
舗装準備工		不陸整正	補足材 t=2cm 舗装復旧部 - 管路布設部 - 防火水槽部 $A = 10.0 \times 28.5 - 17.6 - 61.94 = 205.46$	m2	205.5	

数 量 計 算 書

No.2

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
	アスファルト舗装工	下層路盤	RC-40 管路布設部 A = 1.00 × 17.6 = 17.6	m2	17.6
		表層	再生密粒度アスコン(13) t=4cm 舗装復旧部 - 防火水槽部 A = 10.0 × 28.5 - 61.9 = 223.1	m2	223.1
サービス 施設整備工	サイン施設工	防火水槽標識	直柱	基	1.0
仮設工	水替工	ポンプ排水		式	1.0
共通仮設費計	防護施設工	仮囲い	設置～撤去 19.7日(実作業日数)×1.7(不稼働係数) +7日(養生日数) =41日(共用日数)	m	64.0
	交通管理工	交通誘導警備員費	交通誘導警備員(B)	式	1.0
	役務費	水		m3	60.0
	技術管理費	締固めた土のコーン 指数試験	JIS1228 25回3層	試料	1.0

単 位 数 量 計 算 書

細 別	防火水槽内配管	1式当り	
名 称	算 式	単 位	数 量
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	SGP-VS 100A 2.23 + 0.55 + 0.15 = 2.93	m	2.9
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	90° エルボ(L)100A 2.00 = 2.00	個	2.0
合フランジ	100A 2.00 = 2.00	個	2.0
ステンレス製フートバルブ(レバー無)	100用 1.00 = 1.00	個	1
Uボルト	ステンレス製 100用ナット込 1.00 = 1.00	個	1
パイプ固定脚	熱間形成ステンレス溝型鋼 6×50×100 L=0.2m 1.8 = 1.80	kg	1.8
鋼管据付工	径100mm 2.23 + 0.55 + 0.15 = 2.93	m	2.9
小口径鋼管切断工	φ 100 4.00 = 4.00	箇所	4.0
小口径鋼管ねじ切り工	φ 100 6.00 = 6.00	箇所	6.0
小口径鋼管ねじ込み接合工	φ 100 6.00 = 6.00	口	6.0
フランジ継手工	径100mm 2.00 = 2.00	口	2

単 位 数 量 計 算 書

細 別	送水採水管	1式当り	
名 称	算 式	単 位	数 量
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	SGP-VS 100A		
	採 $4.00 \times 6.00 + 1.10 + 0.40 + 0.56 + 0.29 = 26.06$		
	送 $4.00 \times 6.00 + 0.70 + 0.56 = 25.26$		
	合計 = 51.32	m	51.3
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	Gエルボ(SGP-VS 100A × 45°)		
	送 1 = 1		
	合計 = 1	個	1
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	Gエルボ(SGP-VS 100A × 90°)		
	採 4 = 4		
	送 2 = 2		
	合計 = 6	個	6
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	Gエルボ(SGP-VS 100A × 80A × 90°)		
送 1 = 1		個	1
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	Gニップル(SGP-VS 100A)		
	採 2 = 2		
	送 3 = 3		
	合計 = 5	個	5
消火用硬質塩化 ビニル外面被覆鋼管	Gニップル(SGP-VS 80A)		
送 1 = 1		個	1
フレキシブル継手	ステンレス製 100A		
	採 1 = 1		
	送 1 = 1		
	合計 = 2	個	2
ソケット	100A		
	採 6 = 6		
	送 6 = 6		
	合計 = 12	個	12
合フランジ	100A		
	採 3 = 3		
	送 3 = 3		
	合計 = 6	個	6

単 位 数 量 計 算 書

細 別	送水採水管	1式当り	
名 称	算 式	単 位	数 量
鋼管据付工	SGP-VS 100A		
	採 $4.00 \times 6.00 + 1.10 + 0.40 + 0.56 + 0.29$ + 3.00		= 29.35
	送 $4.00 \times 6.00 + 0.70 + 0.56 + 3.00$		= 28.26
	合計 = 57.61	m	57.6
小口径鋼管切断工	100A		
	採 4		= 4
	送 2		= 2
	合計 = 6	箇所	6
小口径鋼管ねじ切り工	100A		
	採 $6 \times 2 + 4 \times 2$		= 20
	送 $6 \times 2 + 2 \times 2$		= 16
	合計 = 36	箇所	36
小口径鋼管ねじ込み接合工	100A		
	採 $6 \times 2 + 4 \times 2 + 2 \times 2$		= 24
	送 $6 \times 2 + 2 \times 2 + 3 \times 2$		= 22
	合計 = 46	口	46
小口径鋼管ねじ込み接合工	80A		
	送 2		
		口	2
フランジ継手工	100A		
	採 3		= 3
	送 3		= 3
	合計 = 6	口	6
埋設標識シート	W=150		= 57.61
		m	57.6

単 位 数 量 計 算 書

細 別	通気管	1式当り	
名 称	算 式	単 位	数 量
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	SGP-VS 65A $4.00 \times 6.00 + 1.00 + 0.30 + 0.37 = 25.67$	m	25.7
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	Gエルボ(SGP-VS 65A × 90°) 4 = 4.00	個	4
消火用硬質塩化ビニル外面被覆鋼管	Gニップル(SGP-VS 65A) 3 = 3.00	個	3
フレキシブル継手	ステンレス製 65A 1 = 1.00	個	1
ソケット	65A 6 = 6.00	個	6
合フランジ	65A 3 = 3.00	個	3
防虫網	呼び径65A ステンレス製 1 = 1.00	個	1
鋼管据付工	SGP-VS 65A $4.00 \times 6.00 + 1.00 + 0.30 + 0.37 + 3.00 = 28.67$	m	28.7
小口径鋼管切断工	65A 3 = 3.00	箇所	3
小口径鋼管ねじ切り工	65A $6 \times 2 + 3 \times 2 = 18$	箇所	18
小口径鋼管ねじ込み接合工	65A $6 \times 2 + 3 \times 2 + 3 \times 2 = 24$	口	24
フランジ継手工	65A 3 = 3.00	口	3
埋設標識シート	W=150 = 28.67	m	28.7

単 位 数 量 計 算 書

細 別	送水採水口	10箇所当り	
名 称	算 式	単 位	数 量
埋込型送水口採水口 SUS 300×450×4t		基	10.0
コンクリート 18-8-40(BB)	$\left(\begin{array}{l} 0.60 \times 0.55 \times 0.90 - 0.30 \times 0.35 \times \\ 1/2 \times 0.60 - 0.06 \times 0.06 \times 3.14 \times \\ 1.03 \times 2.00 - 0.04 \times 0.04 \times 3.14 \times \\ 0.73 \end{array} \right) \times 10.0 = 2.39$	m3	2.4
型 枠	$\begin{array}{l} \text{前} \quad 0.60 \times 0.90 - 0.45 \times 0.30 - 0.04 \times \\ \quad \quad 0.04 \times 3.14 = 0.40 \\ \text{側} \quad 0.60 \times 0.55 + (0.55 + 0.20) / 2 \times 0.30 = 0.44 \\ \text{側} \quad 0.60 \times 0.55 + (0.55 + 0.20) / 2 \times 0.30 = 0.44 \\ \text{後} \quad 0.60 \times 0.60 + 0.46 \times 0.60 = 0.64 \\ \text{合計} = 0.40 + 0.44 + 0.44 + 0.64 = 1.92 \\ \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad 1.92 \times 10.0 = 19.2 \end{array}$	m2	19.2
基礎コンクリート 18-8-25(BB)	$\left(\begin{array}{l} 0.80 \times 0.75 \times 0.1 - 0.06 \times 0.06 \times \\ 3.14 \times 0.10 \times 2.00 - 0.04 \times 0.04 \times \\ 3.14 \times 0.10 \end{array} \right) \times 10.0 = 0.57$	m3	0.6
型 枠	$(0.80 + 0.75) \times 2 \times 0.1 \times 10.0 = 3.10$	m2	3.1
塗 装 アクリルリシン同等品以上	$\begin{array}{l} \text{塗装面積} = \text{型枠面積} - \text{土中除}h=0.25 + \text{上部面積} \\ \text{型枠面積} = 1.92 \\ \text{土中除} \\ \left(0.60 + 0.55 \right) \times 0.25 \times 2 = -0.58 \\ \text{上部面積} \\ 0.60 \times 0.20 = 0.12 \\ \text{合計} = 1.92 + -0.58 + 0.12 = 1.46 \\ \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad \quad 1.46 \times 10.0 = 14.6 \end{array}$	m2	14.6
基面整正	$0.80 \times 0.75 \times 10.0 = 6.00$	m2	6.0

単 位 数 量 計 算 書

細 別	防火水槽標識	10基当り	
名 称	算 式	単位	数 量
消防水利標識	アルミ 全面反射 Φ600	枚	20.00
取付金具(両面用)	Φ60.5×3×40 アルミ製ボルト共	組	10.00
道路標識柱・基礎設置工	単柱式 静電粉体塗装(白色) φ60.5	基	10.00
標識板設置工		基	20.00
基面整正	0.50 × 0.50 × 10.0 = 2.50	m2	2.5

仮囲い日数計算表

工種	種別	細別	規格1	規格2	数量	単位	日当たり 施工量	施工 日数	配置人員		交替要員		計上人員		備考
									A	B	A	B	A	B	
給水設備工	作業土工	床掘工 床掘り	土砂 標準 障害無		60.4	m3	220.0	0.3							積算基準 I-14-④-16
		床掘工 床掘り	BH0.08		77.1	m3	32.0	2.4							
		土工(施工パッケージ積込(ルーズ))	土砂 土量50,000m3未満		77.1	m3	310.0	0.2							積算基準 I-14-④-14
		床掘工 機械補助機械搬入搬出	-		1.0	回	3.3	0.3							積算基準 I-14-④-17
		埋戻工 埋戻し	現場制約あり 土砂 締固め無し		3.9	m3	4.2	0.9							積算基準 I-14-④-17
		埋戻工 埋戻し	最少埋戻幅4m以上		39.2	m3	270.0	0.1							積算基準 I-14-④-17
	耐震性防火水槽工	底板工			1.0	日	1.0	1.0							
		側版工(4分割)			0.5	日	0.5	1.0							
		頂版工			1.0	日	1.0	1.0							
		吸管投入工・ピット工	組立～溶接		0.5	日	1.0	0.5							
		樹脂塗布工			3.0	日	1.0	3.0							
園路広場整備工	舗装撤去工	舗装版切断工 アスファルト舗装版	15cm以下		31.5	m	230.0	0.1							積算基準 I-14-④-113
		舗装版破砕工 アスファルト舗装版	舗装版破砕(厚高差) 強自破動式 策不要 舗装版厚10cm以下 直接掘削・破砕		61.9	m2	810.0	0.1							積算基準 I-14-④-112
		路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤		48.7	m2	1,110.0	0.0							積算基準 I-14-④-100
		アスファルト舗装工	舗装工 車道・路肩部(基層・中間層・表層) 厚さ70mm以下 幅員1.4m以上		61.9	m2	2,300.0	0.0							積算基準 I-14-④-101
	防火水槽本体	基礎・裏込砕石工、基礎・裏込栗石工	基礎砕石		22.8	m2	155.0	0.1							積算基準 I-14-④-22
		コンクリート工	コンクリート 無筋・鉄筋 人力打設 10m3未満		1.2	m3	4.0	0.3							積算基準 I-14-④-55
		鉄筋工	地下構造物(大径鉄筋混合)		0.6	t	4.0	0.2							積算基準 I-14-⑤-1
		コンクリート工	コンクリート 無筋・鉄筋 人力打設 10m3未満		8.9	m3	4.0	2.2							積算基準 I-14-④-55
		鉄筋工	地下構造物(大径鉄筋混合)		0.8	t	4.0	0.2							積算基準 I-14-⑤-1
		型枠工	型枠 鉄筋・無筋構造物		5.1	m2	38.0	0.1							積算基準 I-14-④-55

仮囲い日数計算表

工種	種別	細別	規格1	規格2	数量	単位	日当たり 施工量	施工 日数	配置人員		交替要員		計上人員		備考
									A	B	A	B	A	B	
給水設備工	作業土工	床掘り	土砂 上記以外(小規模)		11	m3	32.0	0.4							積算基準 I-14-④-16
		埋戻し	上記以外(小規模) 土砂		8	m3	40.0	0.2							積算基準 I-14-④-17
	送水採水施設 工	送水採水管	SGP-VS 100A		58	m	43.5	1.3							
		通気管	SGP-VS 65A		29	m	50.0	0.6							
		防火水槽内配管	SGP-VS 100A		3	m	43.5	0.1							
園路広場整 備工	舗装撤去工	舗装版切断工 ルト舗装版	15cm以下		33	m	230.0	0.1							積算基準 I-14-④-113
		床掘り 舗装版破砕積 込(小規模土工)	-		18	m2	23.0	0.8							積算基準 I-14-④-17
		舗装版破砕工 ルト舗装版	舗装版破砕(層高無) 強自(仮動)X1 策不要 舗装版厚10cm以下 直接掘 削・舗装		206	m2	810.0	0.3							積算基準 I-14-④-112
	舗装準備工	路盤工	車道・路肩部施工 不陸整正		206	m2	1,580.0	0.1							積算基準 I-14-④-100
	アスファルト舗 装工	路盤工	車道・路肩部施工 下層路盤		18	m2	1,110.0	0.0							積算基準 I-14-④-100
	仮囲い		設置		64	m	35.0	1.8							積算基準 I-14-④-59
			撤去		64	m	49.0	1.3							積算基準 I-14-④-59
合計															19.7

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	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事の施工にあたっては、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。 <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、三重県公共工事共通仕様書（平成28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。	
		<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程は、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。	
		<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、工事現場に備えらるとともに、その写しを監督員に提出すること。	
		<input type="checkbox"/> 施工前に、基準点、KBM、縦横断面及び工事区間内における境界の確認測量を行い、その結果、設計図書と差異が生じている場合には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 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。	
		<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。	
	工程	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 checked="" 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。	
		<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。	
<input checked="" type="checkbox"/> 官公庁への手続き等			
<input checked="" type="checkbox"/> 官公庁への手続き等			

（注）上記条件及び内容のし印当該欄は、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（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
<p>用地・補償関係</p>	<p>事業損失</p>	<p>□ 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。</p>
	<p>民地の保全</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> 官民若しくは住民の境界を示すもの（杭、鉄、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。</p>
<p>安全対策</p>	<p>工事中の安全確保</p>	<p><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（ ） において、施工日の即日開放を原則とする。 <input type="checkbox"/> 工種（ ） において、事前（ 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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。 <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無いよう仮舗装等で十分すり付けを行い、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>
<p>交通安全管理</p>	<p>交通安全管理</p>	<p><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と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ものとする。</p>

（注）上記条件及び内容のし印当該欄は、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（共通編）

小区分（条件及び内容）	
大区分	中区分
環境対策	環境対策 <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、通行及び人畜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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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。
資料作成	提出書類 <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 2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、砕石（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。
	部分下請負通知書 <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、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を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。 <input checked="" 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。
支払いに関する事項	前金支払いに関する事項 <input checked="" type="checkbox"/> 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、市が必要と認めるときは、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。

（注）上記条件及び内容のし印当該欄は、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 (共通編)

大区分	中区分	小区分 (条件及び内容)
その他	名札	<p><input checked="" type="checkbox"/> 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。</p> <p style="text-align: center;"><名札の例></p> <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>主任・監理技術者</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> <p>写真 2cm×3cm 程度</p> </div> <p>氏名 ○○ ○○ 工事名 ○○○○工事 工期 自○○年○○月○○日 至○○年○○月○○日 会社 ○○建設株式会社 印</p> </div> <p>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。</p>
	部分使用	<input type="checkbox"/> 部分使用箇所 ()) <input type="checkbox"/> 部分使用時期 ()) <input type="checkbox"/> 部分使用目的 ())
	部分引渡し	<input type="checkbox"/> 部分引渡し指定部分 (別途説明書に記載)) <input type="checkbox"/> 部分引渡し時期 ())
	巡回	<input type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/>

(注)上記条件及び内容のし印当該欄は、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（公園工事編）

No.1

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	共通	<input checked="" type="checkbox"/> 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30年版）に準ずるものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 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30年版）に準ずるものとする。
		<input checked="" type="checkbox"/> 公園利用者の安全確保にともな、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	<input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 中間（随時）検査合格後に受注者にて貯水を行う。貯水後翌日から漏水調査のため、減水試験を2週間（毎日）行うものとする。 <input checked="" type="checkbox"/> 防火水槽同等品の取り扱いについては、下記のとおりとする。 ・財団法人日本消防設備安全センターの二次製品防火水槽等認定品（二次製品耐震性貯水槽）であること。 ・集水ピットやハンチの体積を除いた実容量が60m ³ 以上であること。 ・水槽区分はI型とする。

（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 (施工条件明示一覧表)

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 (別途工事名:) <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 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"/> 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、繰越手続が完了後、(年 月 日) までに変更します。 <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名 () 協議完了見込み時期 () <input type="checkbox"/> 占有物件名 (<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 ()) <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 checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 別途協議) <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間 () <input checked="" type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離 (L=0.5 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"/> 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"/> 調査方法 (<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"/> 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"/> 近接施設等に対する制限	<input checked="" 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 checked="" 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 checked="" 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人) (うち交通誘導警備員A (0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"/> 交通管理要員の配置時間 () <input type="checkbox"/> 交通管理要員の配置期間 () <input type="checkbox"/> 交通管理要員配置の対象工種 () <input type="checkbox"/> 既存施設あり <ul style="list-style-type: none"> ・近接公共施設 (<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 ()) ・近接施設 (<input type="checkbox"/> 擁壁 () <input type="checkbox"/> ブロック塀 <input type="checkbox"/> 家屋 ()) ・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。 <input type="checkbox"/> 工法制限あり <ul style="list-style-type: none"> ・制限を受ける工種 () ・制限内容 ()
	<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 checked="" type="checkbox"/> 現場での安全確保 (自主施工の原則) <input type="checkbox"/> その他 ()	<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 checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計図書に明示された施工条件と工事現場が一致せず、安全確保のために指定仮設の変更や計上が必要な場合は、監督員と協議を行い指示を受けた後、受注者として適切な安全確保の措置を講じたりえ、工事を実施すること。 <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設欄は、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）

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"/> その他（ ）	<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 ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり <input type="checkbox"/> 仮設備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"/> 別途図等 ） <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"/> 別途図等 ） <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 checked="" type="checkbox"/> 残土処分（自由処分） <input type="checkbox"/> 残土処分（指定処分・他工事流用） <input type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 残土処分地（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ <input type="checkbox"/> 別途協議 ） 運搬距離（L＝暫定 km） <input type="checkbox"/> 処分地の処理条件あり（ <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input type="checkbox"/> コン塊 <input type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 産業廃棄物の処分地（ <input 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"/> 別添図書 <input type="checkbox"/> 別添協議 ）） <input type="checkbox"/> 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 <input type="checkbox"/> 処分場の受入条件（ ）
工事支障物件関係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 舗装切断時の排水処理 アスファルト・セメントコンクリート舗装の切断時に発生する排水（泥水）を河川や側溝に排水することなく排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。また、回収水等は、産業廃棄物として取り扱うものとし、適正に処理しなければならぬ。「適正に処理」するとは、「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）が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（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。
支障物件関係	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <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"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 平成 <input type="checkbox"/> 年 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 日 <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <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"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 平成 <input type="checkbox"/> 年 <input type="checkbox"/> 月 <input type="checkbox"/> 日 <input 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）

明示項目	明示事項	条件及び内容
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"/> 設計条件（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） <input type="checkbox"/> 工法関係（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） 工法区分（ ） 注入力（ ） 材料種類（ ） その他（ ） 施工範囲（ ）
再生材使用関係	<input 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 checked="" 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"/> 再生材の種類（ ） <input type="checkbox"/> 再生Asコン（ ） <input type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン（ ） <input type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置（ ） <input type="checkbox"/> 再生コンクリート砂（ ） <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 checked="" 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 ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
その他	<input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発成品あり <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"/> 現場環境改善費（イメージアップ経費）適用工事 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 保管場所（ ） <input type="checkbox"/> 品名（ ） <input type="checkbox"/> 数量（ ） <input type="checkbox"/> 時期（平成 年 月 日） <input type="checkbox"/> 運搬方法（ ） <input type="checkbox"/> 引渡場所（ ） <input type="checkbox"/> 数量（ ） <input type="checkbox"/> 現場環境改善（イメージアップ）の内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> 現場環境改善（イメージアップ）の内容（積上）（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 適用条件	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（最新改正：平成30年 7月 1日）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案）」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）

明示項目	明示事項	条件及び内容
監督の区分 （共通仕様書第1編第1章1-1-22条第6項に規定する表1-2、表1-3）	<input checked="" type="checkbox"/> 一般監督 （ただし、調査対象工事となった場合は、全ての工種を重点監督とする。） <input type="checkbox"/> 重点監督	<input type="checkbox"/> 重点監督の場合【注：全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】 全ての工種に適用する。 <input type="checkbox"/> 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
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ぬ。 <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。 <input type="checkbox"/> 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 29年 4月改訂）を適用
産業廃棄物税	<input type="checkbox"/> 産業廃棄物税	<input type="checkbox"/> 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されたいないため、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"/> 工事カルテ作成・登録	<input 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"/> 建設副産物情報交換システム	<input 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。 <input type="checkbox"/> 請求金額100万円以上500万円未満の工事については、建設副産物情報交換システムにデータを入力するか、監督員から配布する調査票にデータを入力して、監督員に提出すること。 <input type="checkbox"/> 発注者より工事実態調査の指示があった場合は、工事実態調査に協力すること。
工事実態調査	<input type="checkbox"/> 工事実態調査	<input type="checkbox"/> 発注者より工事実態調査の指示があった場合は、工事実態調査に協力すること。
社会保険等未加入対策	<input type="checkbox"/> 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	<input type="checkbox"/> 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてではない。 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。
その他	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容の印刷当該欄は、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27年津市訓第76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。ついでには、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。

津市公契約条例に関する特記仕様書

1 趣旨

この特記仕様は、本市が締結する公契約において、労働者の労働環境の確保、優良な事業者の育成及び地域経済の健全な発展を図ることに関し、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、津市公契約条例（津市条例第22号）（以下「条例」という。）において使用する用語の例による。

3 受注者等の責務

- (1) 関係法令及び条例の規定を遵守しなければならない。
- (2) 受注者等は、労働者の適正な労働環境の確保に努めなければならない。
- (3) 受注者等は、労働者と対等な労使関係を構築するとともに、下請契約等を締結しようとするときは、下請契約等の相手方と対等な立場における合意に基づいた適正な契約を行わなければならない。
- (4) 受注者等は、下請契約等の相手方を選定するとき、又は資材等を調達するときは、地域経済の発展に配慮し、本市の区域内に主たる事務所を有する事業者又は本市の区域内で生産された資材等を活用するよう努めなければならない。
- (5) 受注者等は、公契約に携わる者として、社会的な責任を自覚し、公契約を適正に履行しなければならない。
- (6) 受注者等は、条例第7条第1項の規定に基づき市長又は上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）が行う報告の求め及び立入検査その他本市が実施する公契約に関する施策に協力しなければならない。

4 公契約の解除等

市長等は、受注者等が次の各号のいずれかに該当するときは、当該公契約の解除、受注者等の指名停止等必要な措置を採ることができる。

- (1) 条例第7条第1項の規定による報告を怠り、若しくは虚偽の報告をし、又は同項の規定による立入検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、若しくは質問に対して応答せず、若しくは虚偽の回答をしたとき。
- (2) 条例第8条第1項の規定による命令に従わないとき。
- (3) 条例第8条第2項の規定による報告を怠り、又は虚偽の報告をしたとき。
- (4) (1)から(3)に掲げるもののほか、条例の規定に違反したとき。
- (5) 特定公契約にあっては、別紙誓約事項に違反したとき。

労働環境の確保に係る誓約事項

津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。

また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徴収について異議はありません。

記

- 1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。
- 2 関係法令に違反し、関係機関からは是正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。
- 3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。
- 4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出（以下「違反申出」という。）をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。
- 5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。
- 6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。
- 7 市長等が行う施策に協力すること。