

前 金	部 分 払
有	0 回

平成 29 年 度

北道維環 第 2 号

半田地内道路整備工事設計書

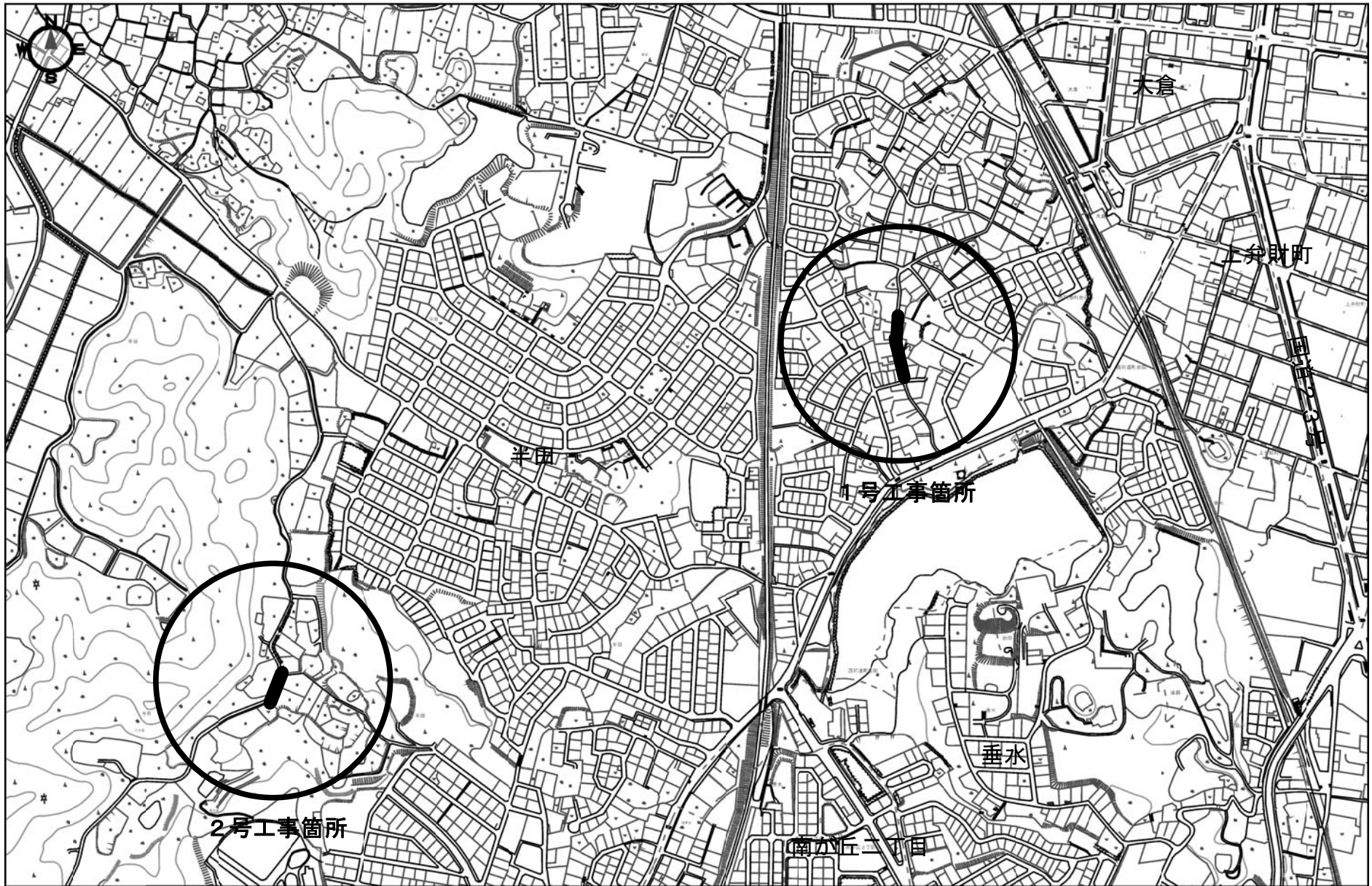
工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書及び工事監督員の指示による。

津 市
建設部津北工事事務所

平成 29 年度	北道維環 第 2 号	工 事 設 計 書			
施工場所	津市半田地内			所長	
				担当副参事	
工事名	半田地内道路整備工事			検算者	
				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29年10月31日限り				
長	—	巾	—		
工 事 の 大 要					
<p style="text-align: center;"> 表層 2 0 7 m 2 側溝工 1 7 8 m 集水柵・マンホール工 5 箇所 </p>					

位置図

平成29年度北海道道環第2号
半田地内道路整備工事



1:7,500

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:環境整備工事								
道路修繕				式				
					1.000			
道路土工				式				
					1.000			
掘削工				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
残土処理工				式				第 0002 号 明細表
					1.000			
舗装工				式				
					1.000			
舗装打換え工				式				第 0003 号 明細表
					1.000			
排水構造物工				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
	作業土工			式				第 0004 号 明細表
					1.000			
	側溝工			式				第 0005 号 明細表
					1.000			
	管渠工			式				第 0006 号 明細表
					1.000			
	集水柵・マンホール工			式				第 0007 号 明細表
					1.000			
	区画線工			式				
					1.000			
	区画線工			式				第 0008 号 明細表
					1.000			
	道路附属施設工			式				
					1.000			
	道路附属物工			式				第 0009 号 明細表
					1.000			
	構造物撤去工			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
			道路附属物撤去工	式				第 0010 号 明細表
					1.000			
			構造物取壊し工	式				第 0011 号 明細表
					1.000			
			排水構造物撤去工	式				第 0012 号 明細表
					1.000			
	仮設工			式				
					1.000			
			交通管理工	式				第 0013 号 明細表
					1.000			
	雑工			式				
					1.000			
		雑工		式				第 0014 号 明細表
					1.000			
02:道路維持工事								
	道路修繕			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
	道路土工			式				
					1.000			
	残土処理工			式				第 0015 号 明細表
					1.000			
	舗装工			式				
					1.000			
	舗装打換え工			式				第 0016 号 明細表
					1.000			
	排水構造物工			式				
					1.000			
	作業土工			式				第 0017 号 明細表
					1.000			
	側溝工			式				第 0018 号 明細表
					1.000			
	集水柵・マンホール工			式				第 0019 号 明細表
					1.000			
	道路付属施設工			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
		道路附属物工		式				第 0020 号 明細表
					1.000			
		構造物撤去工		式				第 0021 号 明細表
					1.000			
		道路附属物撤去工		式				第 0022 号 明細表
					1.000			
		構造物取壊し工		式				第 0023 号 明細表
					1.000			
		仮設工		式				第 0024 号 明細表
					1.000			
		交通管理工		式				第 0025 号 明細表
					1.000			
		雑工		式				第 0026 号 明細表
					1.000			
		雑工		式				第 0027 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				第 0028 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
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			
工事価格				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
消費税及び地方消費税相当額				式				
					1.000			
本工事費計				式				
					1.000			

[環境整備工事]

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 上記以外(小規模)		2.000			
合 計					

第 0002 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
残土等処分 (1) (施工パッケージ)	m3				第0001号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)		20.000			
合 計					

[環境整備工事]

第 0003 号 明細表 舗装打換え工

1 式
(上段 : 前 回 下段 : 今 回)

名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 (施工パッケージ) アスファルト舗装版 15cm以下	m	150.000			CB430510(0003)
舗装版破碎 (施工パッケージ)	m2	237.000			CB210720(0004)
殻運搬 (施工パッケージ) 舗装版破碎	m3	12.000			第0002号施工単価表
殻処分	m3	12.000			第0001号単価表
不陸整正 (施工パッケージ) 無し	m2	189.000			CB410010(0006)
表層(1) (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	m2	189.000			第0003号施工単価表
合 計					

[環境整備工事]

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(0008)
		20.000			
埋戻し(1) RC-40	m3				第0002号単価表
		20.000			
合 計					

第 0005 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
L型側溝(16) 鉄筋250B(標準用)	m				第0003号単価表
		64.000			
L型側溝(17) 鉄筋250B(乗入用)	m				第0007号単価表
		66.000			
L型側溝(18) 鉄筋250B(斜用)	m				第0008号単価表
		5.000			
合 計					

[環境整備工事]

第 0006 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
暗渠排水管	Φ200	箇所				第0007号施工単価表 削孔及び支管取付含む
			3.000			
合 計						

第 0007 号 明細表 集水枡・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
プレキャスト集水枡(511)	300×300×660 鉄筋コンクリートL型側溝用車道用集水枡	箇所				第0009号単価表
			2.000			
プレキャスト集水枡(512)	300×300×660 鉄筋コンクリートL型側溝用車道用集水枡	箇所				第0011号単価表
			1.000			
合 計						

[環境整備工事]

第 0008 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(1)	実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0010号施工単価表
			4.000			
溶融式区画線(2)	実線・ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm (標準)	m				第0011号施工単価表
			3.000			
合 計						

第 0009 号 明細表 道路附属物工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁蓋設置		個				第0012号単価表
			2.000			
マンホール蓋設置(1)	φ 600	箇所				第0013号単価表
			4.000			
マンホール蓋設置(2)	φ 300	箇所				第0014号単価表
			10.000			
合 計						

[環境整備工事]

第 0010 号 明細表 道路附属物撤去工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仕切弁蓋撤去		個				第0015号単価表
			2.000			
マンホール蓋撤去(1) φ 600		箇所				第0016号単価表
			4.000			
マンホール蓋撤去(2) φ 300		箇所				第0017号単価表
			10.000			
合 計						

第 0011 号 明細表 構造物取壊し工						1 式
						(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない		m3				第0012号施工単価表
			3.000			
コンクリート取壊し運搬処理		m3				第0018号単価表
			3.000			

[環境整備工事]

第 0011 号 明細表 構造物取壊し工						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 0012 号 明細表 排水構造物撤去工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版撤去 (市場単価)		枚				第0014号施工単価表
蓋版材料費計上なし 法面小段面の施工でない 再利用撤去			23.000			
合 計						

第 0013 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						

[環境整備工事]

第 0014 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
間詰コンクリート t=10cm 18-8-25(BB)		m3				第0019号単価表
			2.000			
乗入調整		m2				第0020号単価表
			3.000			
合 計						

[道路維持工事]

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
残土等処分 (2) (施工パッケージ)		m3				第0018号施工単価表
土砂(岩塊・玉石混り土含む)			20.000			
合 計						

第 0016 号 明細表 舗装打換え工					1 式	
					(上段 : 前回 下段 : 今回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断 (施工パッケージ)		m				CB430510(0003)
アスファルト舗装版 15cm以下			46.000			
舗装版破碎 (施工パッケージ)		m2				CB210720(0004)
			27.000			
殻運搬 (施工パッケージ)		m3				第0002号施工単価表
舗装版破碎			1.000			
殻処分		m3				第0001号単価表
			1.000			

[道路維持工事]

第 0016 号 明細表 舗装打換え工					1 式 (上段 : 前回 下段 : 今回)	
名称 規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
表層(2) (施工パッケージ)	m2				第0019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		18.000				
合 計						

第 0017 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)	m3				CB210030(0008)	
土砂		40.000				
埋戻し(1)	m3				第0002号単価表	
RC-40		20.000				
埋戻し(2) (施工パッケージ)	m3				CB210410(0021)	
流用土		20.000				
合 計						

[道路維持工事]

第 0018 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	JIS型3種500A	m	43.000			第0021号単価表
側溝蓋(T1)	JIS型3種500用Co蓋 騒音防止付	枚	82.000			第0022号単価表
側溝蓋(T2)	JIS型500用Gr蓋 T-25 普通目 ハンスリップ 騒音防止付	枚	5.000			第0023号単価表
合 計						

第 0019 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(T1)	800×800×1000	箇所	1.000			第0024号単価表 AS桝同等品以上
プレキャスト集水桝 (T2)	500×500×830	箇所	1.000			第0025号単価表 PU桝同等品以上
合 計						

[道路維持工事]

第 0020 号 明細表 道路付属物工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
視線誘導標		本				第0026号単価表
土中建込	径Φ100以下(支柱径Φ60.5) 発生材		1.000			
合 計						

第 0021 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
視線誘導標撤去 (市場単価)		本				第0032号施工単価表
土中建込用			1.000			
合 計						

[道路維持工事]

第 0022 号 明細表 構造物取壊し工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート構造物取壊し 鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない	m3				第0012号施工単価表
		7.000			
コンクリート取壊し運搬処理	m3				第0018号単価表
		7.000			
合 計					

第 0023 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0033号施工単価表
		1.000			
合 計					

[道路維持工事]

第 0024 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
排水接続		式				第0027号単価表
			1.000			
合 計						

残土等処分 (1) (施工パッケージ)
土砂(岩塊・玉石混り土含む)

第 0001 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)	m3	1.000			CB210110(0002)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

殻運搬 (施工パッケージ)
舗装版破碎

第 0002 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) 舗装版破碎	m3	1.000			CB227010(0005)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

表層(1) (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 0003 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)					CB410260(0007)
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			
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

現場打基礎板設置

据付 基礎碎石無し

第 0004 号 施工単価表

1.000 基 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水柵 (施工パッケージ)					CB222800(0011)
据付 基礎碎石無し	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

基礎・均しコンクリート
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 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)					CB240010(0012)
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		

基礎・均しC o型枠
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 (施工パッケージ)					CB240210(0013)
一般型枠	m2	100.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

暗渠排水管
Φ200

第 0007 号 施工単価表
1.000 箇所 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
取付管布設および支管取付工 管径 200mm	箇所	1.000			
合計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

プレキャスト集水枡
据付 基礎碎石無し

第 0008 号 施工単価表
1.000 基 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水枡 (施工パッケージ) 据付 基礎碎石無し	基	1.000			CB222800(0011)
集水枡	基	1.000			
合計	基	1.000			

プレキャスト集水桝 据付 基礎碎石無し		第 0008 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 小型車割増有り		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) 小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増有り	m3	10.000			CB240010(0016)	
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

溶融式区画線(1) 実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)		第 0010 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) 実線・ゼブラ15cm	m	1.000				

溶融式区画線(1)
実線・ゼブラ 15cm 塗布厚1.5mm (標準)

第 0010 号 施工単価表
1.000 m 当り

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

溶融式区画線(2)
実線・ゼブラ 30cm 塗布厚1.5mm (標準)

第 0011 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)					
実線・ゼブラ30cm	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

コンクリート構造物取壊し
鉄筋構造物 低騒音・低振動対策しない

第 0012 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		

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 0013 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(0017)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

蓋版撤去（市場単価）
蓋版材料費計上なし 法面小段面の施工でない 再利用撤去

第 0014 号 施工単価表
1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版（市場単価） 40kg/枚以下	枚	1.000			
合計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

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
交通誘導警備員B	人				
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

間詰コンクリート
 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り

第 0016 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(0016)
小型構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	10.000			
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 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り

第 0017 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(0018)
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	10.000			
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

残土等処分 (2) (施工パッケージ)
土砂(岩塊・玉石混り土含む)

第 0018 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)	m3	1.000			CB210110(0019)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

表層(2) (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 0019 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(0020)
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

プレキャストU型側溝 (市場単価) J I S 3種 500A 2m(旧JIS2種相当) リサイクル認定製品		再利用撤去でない		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) 1000kg/個以下	m	10.000			
プレキャストU型側溝 J I S 3種:リサイクル認定製品 L=2.0m 500A	本	5.000			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り				第 0021 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート (施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	10.000			CB240010(0022)
合計	m3	10.000			

均しコンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り

第 0021 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		

均しC o型枠
一般型枠

第 0022 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(0013)
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

側溝蓋 (T1)
コンクリート蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない

第 0023 号 施工単価表
1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版 (市場単価) 40を越え170kg/枚以下	枚	1.000			

側溝蓋 (T1)
 コンクリート蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない

第 0023 号 施工単価表
 1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート蓋	枚	1.000			第0024号施工単価表
合計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

コンクリート蓋

第 0024 号 施工単価表
 1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一式施工	式	1.000			第0025号施工単価表
合計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

一式施工		第 0025 号 施工単価表 1.000 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二次製品扱い	式	1.000			
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

側溝蓋 (T2) グレーチング蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない		第 0026 号 施工単価表 1.000 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
蓋版 (市場単価) 40を越え170kg/枚以下	枚	1.000			
グレーチング蓋	枚	1.000			第0027号施工単価表
合計	枚	1.000			

側溝蓋 (T2)
 グレーチング蓋 法面小段面の施工でない 再利用撤去でない

第 0026 号 施工単価表
 1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	枚	1.000	当り		

グレーチング蓋

第 0027 号 施工単価表
 1.000 枚 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一式施工	式	1.000			第0028号施工単価表
合計	枚	1.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

一式施工

第 0028 号 施工単価表
 1.000 式 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
二次製品扱い	式	1.000			

一式施工

第 0028 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		

プレキャスト集水桝
据付 基礎碎石無し

第 0029 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 基礎碎石無し	基	1.000			CB222800(0023)
集水桝	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

プレキャスト集水桝
据付 基礎砕石無し

第 0030 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 基礎砕石無し	基	1.000			CB222800(0011)
集水桝	基	1.000			
合計	基	1.000			
単位当り	基	1.000	当り		

視線誘導標 (市場単価)
土中建込 反射体 径φ100以下 (支柱径φ60.5)

第 0031 号 施工単価表
1.000 本 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
視線誘導標 (市場単価) 土中建込 φ100以下 支柱φ60.5 両面	本	1.000			
合計	本	1.000			

視線誘導標（市場単価）
土中建込 反射体 径φ100以下（支柱径φ60.5）

第 0031 号 施工単価表
1.000 本 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	本	1.000	当り		

視線誘導標撤去（市場単価）
土中建込用

第 0032 号 施工単価表
1.000 本 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
視線誘導標撤去（市場単価） 土中建込 スノーポール併用型含む	本	1.000			
合計	本	1.000			
単位当り	本	1.000	当り		

交通誘導警備員費

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
交通誘導警備員B	人				

交通誘導警備員費

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
合計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0040 殻処分		第 0001 号単価表				1 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 (As塊)	m3	1.000				
合 計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

SJ0050 埋戻し(1) RC-40		第 0002 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) 土砂	m3	10.000			CB210410(0009)	
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			

SJ303 L型側溝(16) 鉄筋250B(標準用)		第 0003 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストL形側溝 (製品長 0.6 m /個) 据付 基礎碎石無し 鉄筋250B リサイクル認定製品	m	10.000			CB222710(0010) 鉄筋250B(標準用)
現場打基礎板(8)	枚	5.000			第0004号単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SA108 現場打基礎板(8)		第 0004 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打基礎板設置	枚	10.000			第0005号単価表
基礎・均しコンクリート 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	0.900			第0005号施工単価表
基礎・均しC o型枠 一般型枠	m2	3.080			第0006号施工単価表
路盤紙 クラフト紙	m2	9.000			
溶接金網	m2	6.650			第0006号単価表
諸雑費類 (端数処理有・率無)	式	1.000			
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SA007 現場打基礎板設置		第 0005 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打基礎板設置 据付 基礎碎石無し	基	10.000			第0004号施工単価表
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ0141 溶接金網		第 0006 号単価表				100 m2 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
溶接金網 線径6mm 網目150×150mm	m2	105.000				
諸雑費類 (端数処理有・率無)	式	1.000				
合 計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

SJ304 L型側溝(17) 鉄筋250B(乗入用)		第 0007 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストL形側溝(製品長 0.6 m /個) 据付 基礎碎石無し 各種 リサイクル認定製品	m	10.000			CB222710(0014) 鉄筋250B(乗入用)
現場打基礎板(8)	枚	5.000			第0004号単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ305 L型側溝(18) 鉄筋250B(斜用)		第 0008 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャストL形側溝(製品長 0.6 m /個) 据付 基礎碎石無し 各種 リサイクル認定製品	m	10.000			CB222710(0015) 鉄筋250B(斜用)
現場打基礎板(8)	枚	5.000			第0004号単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S1310 プレキャスト集水桝(511) 300×300×660 鉄筋コンクリートL型側溝用車道用集水桝		第 0009 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 基礎砕石無し	基	10.000			第0008号施工単価表
鉄筋コンクリートL型側溝 鉄筋250B(集水用)	本	10.000			
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 小型車割増有り	m3	0.050			第0009号施工単価表
現場打基礎板(35)	枚	10.000			第0010号単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SA135 現場打基礎板(35)						第 0010 号単価表 10 枚 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場打基礎板設置	枚	10.000			第0005号単価表	
基礎・均しコンクリート 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	0.390			第0005号施工単価表	
基礎・均しC o型枠 一般型枠	m2	1.670			第0006号施工単価表	
路盤紙 クラフト紙	m2	3.850				
溶接金網	m2	2.700			第0006号単価表	
諸雑費類 (端数処理有・率無)	式	1.000				
合 計	枚	10.000				
単位当り	枚	1.000	当り			

S1311 プレキャスト集水桝(512) 300×300×660 鉄筋コンクリートL型側溝用車道用集水桝		第 0011 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 基礎砕石無し	基	10.000			第0008号施工単価表
鉄筋コンクリートL型側溝 鉄筋250B乗入(集水用)	本	10.000			
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 小型車割増有り	m3	0.050			第0009号施工単価表
現場打基礎板(35)	枚	10.000			第0010号単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S1914 仕切弁蓋設置		第 0012 号単価表				1 個 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合 計	個	1.000				
単位当り	個	1.000	当り			

S1912 マンホール蓋設置(1) φ600		第 0013 号単価表 1 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				
トラッククレーン賃料	日				
諸雑費類 (端数処理有)	式	1.000			
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S1913 マンホール蓋設置(2) φ300		第 0014 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		

S1808 仕切弁蓋撤去		第 0015 号単価表 1個 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	個	1.000			
単位当り	個	1.000	当り		

S1806 マンホール蓋撤去(1) φ600		第 0016 号単価表 1 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				
トラッククレーン賃料	日				
合 計	箇所	1.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

S1807 マンホール蓋撤去(2) φ300		第 0017 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		

SJ0080		コンクリート取壊し運搬処理			第 0018 号単価表	1 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			第0013号施工単価表		
建設廃棄物受入れ料金 (鉄筋Con塊)	m3	1.000					
合 計	m3	1.000					
単位当り	m3	1.000	当り				

S1910		間詰コンクリート t=10cm 18-8-25(BB)			第 0019 号単価表	1 m3	当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
間詰コンクリート 小型構造物 18-8-25(20) 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	1.000			第0016号施工単価表		
合 計	m3	1.000					
単位当り	m3	1.000	当り				

SJ0221 乗入調整		第 0020 号単価表				10 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 小型車割増有り	m3	1.000			第0017号施工単価表	
溶接金網	m2	10.000			第0006号単価表	
合 計	m2	10.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

S0001 プレキャストU型側溝 JIS型3種500A						第 0021 号単価表 10 m 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
プレキャストU型側溝 (市場単価) J I S 3 種 5 0 0 A 2 m (旧 J I S 2 種 相 当) リ サ イ ク ル 認 定 製 品 再 利 用 撤 去 で ない	m	10.000			第0020号施工単価表	
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	0.640			第0021号施工単価表	
均しC o 型枠 一般型枠	m2	2.000			第0022号施工単価表	
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000	当り			

S0003 側溝蓋(T1) JIS型3種500用Co蓋 騒音防止付		第 0022 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
側溝蓋 (T1) コンクリート蓋 法面小段面の施工でない 再 利用撤去でない	枚	10.000			第0023号施工単価表
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

S0002 側溝蓋(T2) JIS型500用Gr蓋 T-25 普通目 ノンスリップ [®] 騒音防止付		第 0023 号単価表 10 枚 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
側溝蓋 (T2) グレーチング蓋 法面小段面の施工でない 再 利用撤去でない	枚	10.000			第0026号施工単価表
合 計	枚	10.000			
単位当り	枚	1.000	当り		

SJ0100 プレキャスト集水桝(T1) 800×800×1000		第 0024 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 基礎碎石無し	基	10.000			第0029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 小型車割増有り	m3	0.320			第0009号施工単価表
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	1.390			第0021号施工単価表
均しC o型枠 一般型枠	m2	4.720			第0022号施工単価表
合 計	箇所	10.000			
単位当り	箇所	1.000	当り		

SJ0151 プレキャスト集水桝 (T2) 500×500×830						第 0025 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 基礎碎石無し	基	10.000			第0030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 小型車割増有り	m3	0.130			第0009号施工単価表	
均しコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増有り	m3	0.720			第0021号施工単価表	
均しC o型枠 一般型枠	m2	3.400			第0022号施工単価表	
合 計	箇所	10.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

SJ0231 視線誘導標 土中建込 径Φ100以下(支柱径Φ60.5) 発生材		第 0026 号単価表 10 本 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
視線誘導標 (市場単価) 土中建込 反射体 径φ100以下(支柱 径φ60.5)	本	10.000			第0031号施工単価表
視線誘導標 土中建込 反射体(両面反射) 径Φ100以 下(支柱径Φ60.5)	本	10.000			
合 計	本	10.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0211 排水接続		第 0027 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
排水接続手間	箇所	3.000			第0028号単価表
硬質塩ビ管（VU）スリーブ無 φ100mm 長4.0m	本	1.000			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

SJ0201 排水接続手間		第 0028 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		

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	上記以外(小規模)
CB210110(0002)	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)
CB430510(0003)	舗装版切断（施工パッケージ）	m			舗装版種別	アスファルト舗装版
					アスファルト舗装版厚	15cm以下
CB210720(0004)	舗装版破碎（施工パッケージ）	m2				
CB227010(0005)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB410010(0006)	不陸整正（施工パッケージ）	m2			補足材料の有無	無し
CB410260(0007)	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
CB210030(0008)	床掘り（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB210410(0009)	埋戻し（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
CB222710(0010)	プレキャストL形側溝（製品長 0.6m/個）	m			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					L形側溝の種類	鉄筋250B
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品
CB222800(0011)	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	基礎碎石無し
CB240010(0012)	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(0013)	型枠（施工パッケージ）	m2			型枠の種類	一般型枠
CB222710(0014)	プレキャストL形側溝（製品長 0.6m/個）	m			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					L形側溝の種類	各種
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品

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
CB222710(0015)	プレキャストL形側溝（製品長 0.6m/個）	m			作業区分	据付
					基礎碎石の有無	基礎碎石無し
					L形側溝の種類	各種
					リサイクル認定製品区分	リサイクル認定製品
CB240010(0016)	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	小型車割増有り
CB227010(0017)	殻運搬（施工パッケージ）	m3			殻発生作業	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし
CB240010(0018)	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	小型車割増有り
CB210110(0019)	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)

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(0020)	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
CB210410(0021)	埋戻し(2)（施工パッケージ）	m3			土質区分	土砂
CB240010(0022)	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	小型車割増有り
CB222800(0023)	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	基礎碎石無し

平成29年度北道維環第2号

半田地内道路整備工事

数量総括表

(環境整備工事)

レベル : 道路修繕

工 事 数 量 総 括 表

(環境整備工事)

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
道路修繕					式	1	
	道路土工				式	1	
		掘削工			式	1	
			掘削		m3	2	
		残土処理工			式	1	
			残土等処分 (1)		m3	20	
	舗装工				式	1	
		舗装打換え工			式	1	
			舗装版切断	As版	m	150	
			舗装版破碎	As版	m2	237	
			殻運搬	As殻	m3	12	
			殻処分	As殻	m3	12	
			不陸整正	補足材なし	m2	189	
			表層 (1)	再生密粒度As (13) t=5cm	m2	189	

工 事 数 量 総 括 表

(環境整備工事)

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
	排水 構造物工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m3	20	
			埋戻し(1)	RC-40	m3	20	
		側溝工			式	1	
			L型側溝(16)	250B標準	m	64	リサイクル認定製品
			L型側溝(17)	250B乗入	m	66	リサイクル認定製品
			L型側溝(18)	250B斜	m	5	リサイクル認定製品
		管渠工			式	1	
			暗渠排水管	φ200	箇所	3	
		集水樹・ マンホール工			式	1	
			プラスチック集水樹(511)	250B集水用 標準	箇所	2	リサイクル認定製品
			プラスチック集水樹(512)	250B集水用 乗入	箇所	1	リサイクル認定製品
	区画線工				式	1	
		区画線工			式	1	

工 事 数 量 総 括 表

(環境整備工事)

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
			溶融式区画線(1)	W=150 黄色	m	4	
			溶融式区画線(2)	W=300 白色	m	3	
	道路付属施設工				式	1	
		道路付属物工			式	1	
			仕切弁蓋設置		個	2	
			マンホール蓋設置(1)	φ600	箇所	4	
			マンホール蓋設置(2)	φ300	箇所	10	
	構造物撤去工				式	1	
		道路付属物 撤去工			式	1	
			仕切弁蓋撤去		個	2	
			マンホール蓋撤去(1)	φ600	箇所	4	
			マンホール蓋撤去(2)	φ300	箇所	10	
		構造物取壊し工			式	1	
			コンクリート 構造物取壊し	鉄筋構造物	m3	3	
			コンクリート 取壊し運搬処理	鉄筋Co	m3	3	

工 事 数 量 総 括 表

(環境整備工事)

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
		排水構造物 撤去工			式	1	
			蓋版撤去	Gr蓋	枚	23	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員	交通誘導警備員(B)	式	1	62人
	雑工				式	1	
		雑工			式	1	
			間詰コンクリート	18-8-25BB t=10cm	m3	2	
			乗入調整		m2	3	

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
《1号工事箇所》 道路土工	掘削工	掘削	土工計算書より V= 1.9 = 1.90	m ³	1.9
	残土処理工	残土等処分(1)	掘削より V1= 1.9 暗渠排水管 図面より V2= 0.84 × 3 = 2.52 土工計算書より V3= 18.6 V= 1.9 + 2.52 + 18.60 = 23.02	m ³	23.0
舗装工	舗装打換え工	舗装版切断	As版 t=5cm L=2.30+2.80+2.0+1.90+141.5 = 150.50	m	150.5
		舗装版破碎	As版 別紙面積計算書より A= 236.7 = 236.7	m ²	236.7
		殻運搬	As殻 V= 236.7 × 0.05 = 11.84	m ³	11.8
		殻処分	V= 11.84 = 11.84	m ³	11.8

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
排水構造物工	作業土工	不陸整正	補足材なし 別紙面積計算書より A= 188.7 = 188.7	m ²	188.7
		表層(1)	再生密粒度アスコン t=5cm 別紙面積計算書より A= 188.7 = 188.7	m ²	188.7
		床掘り	別紙土工計算書により V1= 18.6 = 18.6 暗渠排水管 図面より V2= 0.84 × 3 = 2.52 V=V1+V2 = 18.6 + 2.52 = 21.12	m ³	21.1
	側溝工	埋戻し(1)	別紙土工計算書により V= 14.0 = 14.0 暗渠排水管 図面より V2= 0.68 × 3 = 2.04 V=V1+V2 = 14.0 + 2.04 = 16.04	m ³	16.0
		L型側溝(16)	250B標準 L= 35.9 + 28.5 = 64.4	m	64.4
		L型側溝(17)	250B乗入 L= 27.5 + 38.8 = 66.3	m	66.3

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	
区画線工	管渠工 集水柵・マンホール工	L型側溝(18)	250B斜 L= 1.8 + 3.6 = 5.4	m	5.4	
		暗渠排水管	図面より = 3.0	箇所	3.0	
		プレキャスト集水柵 (511)	図面より = 2	箇所	2.0	
		プレキャスト集水柵 (512)	図面より = 1	箇所	1.0	
	区画線工	溶融式区画線(1)	W=150 黄色 L=4.4 = 4.4	m	4.4	
		溶融式区画線(2)	W=300 白色 L=2.9 = 2.9	m	2.9	
	道路付属施設工	道路付属物工	仕切弁蓋設置		個	2.0
			マンホール蓋設置 (1)	φ 600	箇所	4.0
			マンホール蓋設置 (2)	φ 300	箇所	10.0

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 (規格及び数量)	単位	数量
構造物撤去工	道路付属物撤去工	仕切弁蓋撤去		個	2.0
		マンホール蓋撤去 (1)	φ 600	箇所	4.0
		マンホール蓋撤去 (2)	φ 300	箇所	10.0
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 別紙計算書より V1= 2.62 Co蓋取壊し 600×300×100 N=8枚 V2= 0.14 V=V1+V2 = 2.62 + 0.14 = 2.76	m ³	2.8
		コンクリート取壊し運搬処理	有筋Co殻 コンクリート構造物取壊しより V= 2.76	m ³	2.8
	排水構造物撤去工	蓋版撤去	Gr 蓋	= 23.00	枚

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
仮設工	交通管理工	交通誘導警備員		式	1.0
雑工	雑工	間詰コンクリート	別紙土工計算書により V= 1.58	m ³	1.6
		乗入調整	1.0×3.0=3.0	m ²	3.0

作業土工計算書

1号工事箇所

測点	距離	床掘り		埋戻し(1)		コンクリート構造物取壊し		間詰コンクリート		掘削	
		断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)	断面積(m2)	立積(m3)
自 : No. 4+8.0		0.23		0.21		0.04		0.02			
至 : No. 4+11.5	3.5	0.26	0.9	0.20	0.7	0.04	0.1	0.02	0.07		
自 : No. 4+11.5		0.26		0.20		0.04		0.02			
至 : No. 4+15.0	3.5	0.20	0.8	0.20	0.7	0.03	0.1	0.02	0.07		
自 : No. 4+15.0		0.20		0.20		0.03		0.02		0.00	
至 : No. 4+18.0	3.0	0.29	0.7	0.20	0.6	0.03	0.1	0.02	0.06	0.28	0.4
自 : No. 4+18.0		0.29		0.20		0.03		0.02		0.28	
至 : No. 5	2.0	0.16	0.5	0.20	0.4	0.03	0.1	0.02	0.04	0.11	0.4
自 : No. 5		0.16		0.20		0.03		0.02		0.11	
至 : No. 6	20.0	0.29	4.5	0.19	3.9	0.04	0.7	0.02	0.4	0.00	1.1
自 : No. 6		0.29		0.19		0.04		0.02			
至 : No. 7	20.0	0.24	5.3	0.20	3.9	0.04	0.8	0.03	0.5		
自 : No. 7		0.24		0.20		0.04		0.03			
至 : No. 7+15.0	15.0	0.38	4.7	0.21	3.1	0.04	0.6	0.02	0.38		
自 : No. 7+15.0		0.38		0.21		0.04		0.02			
至 : No. 7+17.0	2.0	0.38	0.8	0.21	0.4	0.04	0.08	0.02	0.04		
自 : No. 7+17.0(同)		0.18		0.13		0.02		0.01			
至 : No. 7+19.0	2.0	0.18	0.4	0.13	0.3	0.02	0.04	0.01	0.02		
自 :											
至 :											
合計	71.0		18.6		14.0		2.62		1.58		1.9

舗装工面積計算書

1号工事箇所

舗装版破碎

1号工事箇所

不陸整正・表層(1)

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m ²)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m ²)
自: No. 4+8.0		2.85		自: No. 4+8.0		2.30	
至: No. 4+11.5	3.5	2.85	10.0	至: No. 4+11.5	3.5	2.30	8.1
自: No. 4+11.5		2.85		自: No. 4+11.5		2.30	
至: No. 4+15.0	3.5	3.05	10.3	至: No. 4+15.0	3.5	2.30	8.1
自: No. 4+15.0		3.05		自: No. 4+15.0		2.30	
至: No. 4+18.0	3.0	3.05	9.2	至: No. 4+18.0	3.0	2.30	6.9
自: No. 4+18.0		3.05		自: No. 4+18.0		2.30	
至: No. 5	2.0	3.05	6.1	至: No. 5	2.0	2.30	4.6
自: No. 5		3.05		自: No. 5		2.30	
至: No. 6	20.0	2.85	59.0	至: No. 6	20.0	2.20	45.0
自: No. 6		2.85		自: No. 6		2.20	
至: No. 7	20.0	2.55	54.0	至: No. 7	20.0	1.85	40.5
自: No. 7		2.55		自: No. 7		1.85	
至: No. 7+15.0	15.0	2.55	38.3	至: No. 7+15.0	15.0	1.85	27.8
自: No. 7+15.0		2.55		自: No. 7+15.0		1.85	
至: No. 7+17.0	2.0	5.70	8.3	至: No. 7+17.0	2.0	5.35	7.2
自: No. 7+17.0(同)		5.70		自: No. 7+17.0(同)		5.35	
至: No. 7+19.0	2.0	7.60	13.3	至: No. 7+19.0	2.0	7.25	12.6
自: No. 7+19.0		7.60		自: No. 7+19.0		7.25	
至: No. 8+1.0	2.0	7.60	15.2	至: No. 8+1.0	2.0	7.60	14.9
自: No. 8+1.0		7.60		自: No. 8+1.0		7.60	
至: No. 8+3.5	2.5	2.80	13.0	至: No. 8+3.5	2.5	2.80	13.0
合計	75.5		236.7	合計	75.5		188.7

平成29年度北道維環第2号

半田地内道路整備工事

数量総括表

(道路維持工事)

レベル1 : 道路修繕

工 事 数 量 総 括 表

(道路維持工事)

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
道路修繕					式	1	
	道路土工				式	1	
		残土処理工			式	1	
			残土等処分(2)		m3	20	
	舗装工				式	1	
		舗装打換え工			式	1	
			舗装版切断	As版	m	46	
			舗装版破碎	As版	m2	27	
			殻運搬	As塊	m3	1	
			殻処分	As塊	m3	1	
			表層(2)	再生密粒度As(13) 2350kg/m3 t=5cm	m2	18	
	排水構造物工				式	1	
		作業土工			式	1	
			床掘り		m3	40	
			埋戻し(1)	RC-40	m3	20	

工 事 数 量 総 括 表							(道路維持工事)
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
			埋戻し(2)	流用土	m3	20	
		側溝工			式	1	
			プレキャストU型側溝	500×500×2000	m	43	リサイクル認定製品
			側溝蓋(T1)	側溝用Co蓋500用	枚	82	騒音防止
			側溝蓋(T2)	側溝用Gr蓋500用	枚	5	ノンスリップ騒音防止
		集水柵・マンホール工			式	1	
			プレキャスト集水柵(T1)	800×800×1000	箇所	1	AS柵同等品以上
			プレキャスト集水柵(T2)	500×500A	箇所	1	PU柵同等品以上
	道路付属施設工				式	1	
		道路付属物工			式	1	
			視線誘導標	発生材使用 φ60.5	本	1	
	構造物撤去工				式	1	
		道路付属物撤去工			式	1	
			視線誘導標撤去	φ60.5	本	1	
		構造物取壊し工			式	1	

工 事 数 量 総 括 表

(道路維持工事)

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
			コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m3	7	
			コンクリート取壊し運搬処理	鉄筋Co	m3	7	
	仮設工				式	1	
		交通管理工			式	1	
			交通誘導警備員	交通誘導警備員B	式	1	12人
	雑工				式	1	
		雑工			式	1	
			排水接続		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 (規格及び数量)	単位	数量	
《2号工事箇所》 道路土工	残土処理工	残土等処分(2)	$V = 37.5 - 16.9 / 0.9 = 18.7$	m ³	18.7	
			舗装工	舗装打換え工	舗装版切断	アスファルト舗装版 t=5cm $L = 45.00 + 0.60 + 0.60 = 46.20$
	舗装版破碎	別紙面積計算書より t=5cm $V = 27.0 = 27.00$			m ²	27.0
	殻運搬	As殻 $V = 27.00 \times 0.05 = 1.35$			m ³	1.4
	殻処分	$V = 1.35 = 1.35$			m ³	1.4
	表層(2)	再生密粒度アスコン13 t=5cm 別紙面積計算書より $A = 18.0 = 18.0$	m ²	18.0		

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 (規格及び数量)	単位	数量
排水構造物工	作業土工	床掘り	別紙土工計算書により V= 37.5 = 37.5	m ³	37.5
		埋戻し(1)	別紙土工計算書により(RC-40) V= 16.4 = 16.4	m ³	16.4
		埋戻し(2)	別紙土工計算書により(流用土) V= 16.9 = 16.9	m ³	16.9
	側溝工	プレキャストU型側溝	500×500×2000 L= 43.2 = 43.2	m	43.2
		側溝蓋(T1)	プレキャストU型側溝用Co蓋500用 L= 43.2 N1= 43.2 / 0.5 = 86.4 N= 86.4 - 5.0 = 81.4 ≒ 82	枚	82.0
		側溝蓋(T2)	プレキャストU型側溝用Gr蓋500用 L= 43.2 N= 43.2 / 10 = 4.32 ≒ 5.0	枚	5.0
		集水樹・マンホール工	プレキャスト集水樹(T1)	800×800×1000 N= 1.0 = 1.0	箇所
		プレキャスト集水樹(T2)	500×500×830 N= 1.0 = 1.0	箇所	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 (規格及び数量)	単位	数量
道路付属施設工	道路付属物工	視線誘導標	発生材使用 φ60.5 N= 1.0 = 1.0	本	1.0
構造物撤去工	道路付属物撤去工	視線誘導標撤去	φ60.5 N= 1.0 = 1.0	本	1.0
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物 別紙面積計算表より V1= 7.2 Co蓋取壊し 600×550×120 N=6枚 V2= 0.24 V= V1 + V2 = 7.44 = 7.44	m ³	7.4
仮設工	交通管理工	コンクリート取壊し運搬処理	有筋Co殻 コンクリート構造物取壊しより V= 7.44 = 7.44	m ³	7.4
		交通誘導警備員		式	1.0
雑工	雑工	排水接続		式	1.0

作業土工計算書

2号工事箇所

測点	距離	床掘り		埋戻し(1)		埋戻し(2)		コンクリート構造物取壊し			
		断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)
自 : No. 0+5		0.92		0.38		0.35		0.16			
至 : No. 1	15.0	0.79	12.8	0.36	5.6	0.38	5.5	0.16	2.4		
自 : No. 1		0.79		0.36		0.38		0.16			
至 : No. 2	20.0	0.81	16.0	0.36	7.2	0.38	7.6	0.16	3.2		
自 : NO. 2		0.81		0.36		0.38		0.16			
至 : No. 2+10.0	10.0	0.92	8.7	0.36	3.6	0.38	3.8	0.16	1.6		
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	45.0		37.5		16.4		16.9		7.2		

鋪 装 工 面 積 計 算 書

2号工事箇所

舗装版破碎

表層(2)

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自: No. 0+5		0.60		自: No. 0+5		0.40	
至: No. 1	15.0	0.60	9.0	至: No. 1	15.0	0.40	6.0
自: No. 1		0.60		自: No. 1		0.40	
至: No. 2	20.0	0.60	12.0	至: No. 2	20.0	0.40	8.0
自: No. 2		0.60		自: No. 2		0.40	
至: No. 2+10	10.0	0.60	6.0	至: No. 2+10	10.0	0.40	4.0
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
自:				自:			
至:				至:			
小計	45.0		27.0	合計	45.0		18.0

単 位 数 量 計 算 書

細別	排水接続	1.0	式当り	規格	乗入調整		10.00	m2当り		
名称	算式			単位	数量	名称	算式		単位	数量
排水接続手間	$\phi 100\text{mm}$ 3		$N = 3$	箇所	3	コンクリート	t100 18-8-25BB		m3	1.00
硬質塩ビ管 (VU)スリーブ無 $\phi 100\text{mm}$ 長4.0m	3 × 0.3		= 0.9	本	1	溶接金網	$\phi 6\text{mm}$ 150×150		m2	10.00
	0.9 ÷ 4.0		= 0.23							

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。 <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と。
	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 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。
	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。

(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 平成29年4月

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	<ul style="list-style-type: none"> <input checked="" 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	<ul style="list-style-type: none"> <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。
安全対策	工事中の安全確保	<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	<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。

(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（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	<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。 <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	<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	<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、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 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	<ul style="list-style-type: none"> <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（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
69	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 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 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 checked="" type="checkbox"/> その他（ 舗装切断時に発生する排水の処理 ） <input type="checkbox"/> 残土処分地（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議（ ） 運搬距離（L=暫定8km） <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 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 checked="" type="checkbox"/> その他（ 舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、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。回収された排水については、関係機関等と協議の上、適正に処理するものとし、必要と認められる経費については変更契約できるものとする。 ）
	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 type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input checked="" 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 年 月 頃 <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）

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 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"/> 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"/> 再生クラッシュラン <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 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：L型側溝・プレキャストU型側溝 J I S 3種） 【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・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"/> 工事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 年 月 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（ ）

100

(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. 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。

101

(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

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場合、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。