

前 金	部 分 払
有	0 回

平成 30 年 度
 建築特 第 1 号

三谷中津線道路改良工事（その1）設計書

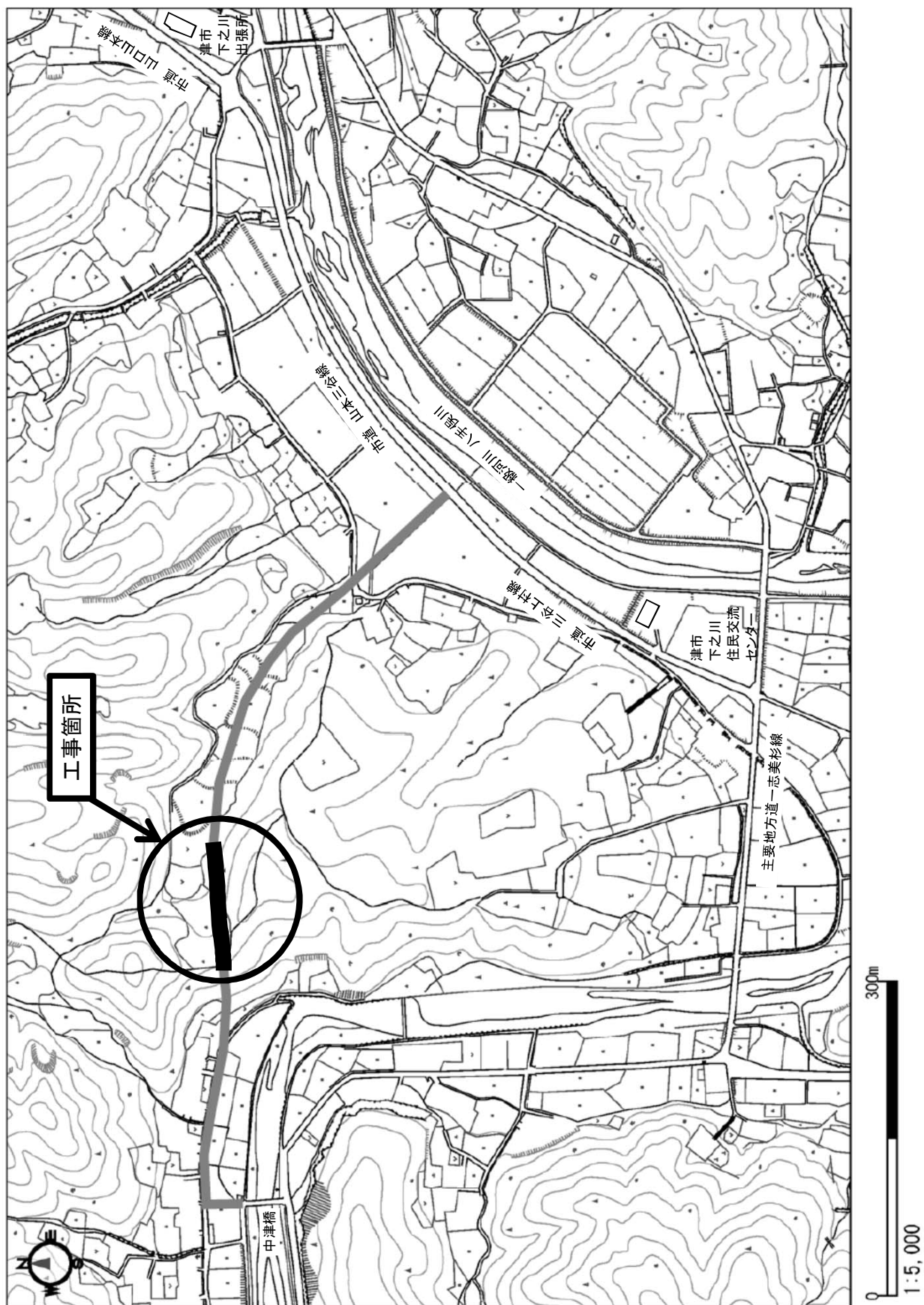
工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書及び工事監督員の指示による。

津市
 建設部建設整備課

平成 30 年度	建整特 第 1 号	工 事	設 計 書
施工場所	津市美杉町下之川地内		部長
			次長
工事名	三谷中津線道路改良工事（その 1）		担当副参事
			検算者
設計額		（うち消費税等相当額	担当副主幹
		）	担当副主幹
工 期	平成31年2月28日限り		設計者
長	—	巾	—
工 事 の 大 要			
掘削工 2 7 , 9 5 0 m 3 法面吹付工 2 , 8 1 4 m 2 排水工 2 3 1 m			

平成30年度建整特第1号
三谷中津線道路改良工事(その1)

位置図



設 計 内 訳 表								
費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本工事費								
道路改良				式				
					1.000			
道路土工				式				
					1.000			第 0001 号 明細表
			掘削工	式				
					1.000			
			法面整形工	式				第 0002 号 明細表
					1.000			
			残土処理工	式				第 0003 号 明細表
					1.000			
法面工				式				
					1.000			
			法面吹付工	式				第 0004 号 明細表
					1.000			
排水構造物工				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表							摘 要
費目	工種	種別	細別	単位	数 量	単 価	
	作業土工			式			第 0005 号 明細表
					1.000		
	集水柵・マンホール工			式			第 0006 号 明細表
					1.000		
	排水工			式			第 0007 号 明細表
					1.000		
雑工				式			
					1.000		
	雑工			式			第 0008 号 明細表
					1.000		
仮設工				式			
					1.000		
	仮水路工			式			第 0009 号 明細表
					1.000		
	交通管理工			式			第 0010 号 明細表
					1.000		
舗装				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
	防護柵工			式				第 0011 号 明細表
					1. 000			
	防止柵工			式				
					1. 000			
直接工事費計				式				
					1. 000			
間接工事費								
共通仮設費								
準備費				式				第 9001 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			

設 計 内 訳 表									
費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場管理費				式					
					1.000				
工事原価				式					
					1.000				
一般管理費等				式					
					1.000				
工事価格				式					
					1.000				
消費税及び地方消費税相当額				式					
					1.000				
本工事費計				式					
					1.000				

第 0001 号 明細表 掘削工							1 式	
名 称 規 格			単 位	数 量	単 価	金 額	(上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
掘削 (1) (施工ハックケージ) 土砂 片切掘削			m3				CB210100 (0001)	
				230. 000				
掘削 (2) (施工ハックケージ) 土砂 オープソカット 押土有り			m3				CB210100 (0002)	
				190. 000				
掘削 (3) (施工ハックケージ) 軟岩 オープソカット 破砕片除去無し 集積押土有り			m3				CB210100 (0003) 軟岩 I	
				270. 000				
掘削 (4) (施工ハックケージ) 硬岩 オープソカット 火薬使用不可 破砕片除去無し 集積押土有り			m3				CB210100 (0004) 中硬岩	
				960. 000				
掘削 (5) (施工ハックケージ) 土砂 オープソカット 押土無し			m3				CB210100 (0005) 土砂	
				6, 200. 000				
掘削 (6) (施工ハックケージ) 軟岩 オープソカット			m3				CB210100 (0006) 軟岩 I	
				6, 740. 000				
掘削 (7) (施工ハックケージ) 硬岩 オープソカット 火薬使用不可 破砕片除去無し 集積押土無し			m3				CB210100 (0007) 中硬岩	
				13, 360. 000				
押土 (ルーズ) (施工ハックケージ) 土砂			m3				CB210010 (0008)	
				90. 000				

第 0001 号 明細表 掘削工							1 式	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
積込 (1) (ルーズ) (施工ハッケジ)		m3				CB210020 (0009) 軟岩 I		
土砂			6,700.000					
積込 (2) (ルーズ) (施工ハッケジ)		m3				CB210020 (0010) 中硬岩		
破碎岩			13,400.000					
合 計								

第 0002 号 明細表 法面整形工							1 式	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
法面整形 (切土部) (1) (施工ハッケジ)		m2				CB220010 (0011)		
切土部 レイ質土、砂及び砂質土、粘性土			1,230.000					
法面整形 (切土部) (2) (施工ハッケジ)		m2				CB220010 (0012)		
切土部 軟岩 I			880.000					
法面整形 (切土部) (3) (施工ハッケジ)		m2				CB220010 (0013) 中硬岩		
切土部 軟岩 I、軟岩 II、中硬岩、硬岩			560.000					
合 計								

第 0003 号 明細表 残土処理工						1 式	
						(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬 (1) (施工ハッケーヅ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		m3				第0001号施工単価表	
			6,130.000				
土砂等運搬 (2) (施工ハッケーヅ) 軟岩		m3				第0002号施工単価表 軟岩 I	
			6,770.000				
土砂等運搬 (3) (施工ハッケーヅ) 硬岩		m3				第0003号施工単価表 中硬岩	
			13,390.000				
整地(施工ハッケーヅ)		m3				CB210610 (0017)	
残土受入れ地での処理			27,800.000				
合 計							

第 0004 号 明細表 法面吹付工						1 式	
						(上段 : 前 回	下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート吹付工 (市場単価) 厚 10cm		m2				第0004号施工単価表	
			2,814.000				
合 計							

第 0005 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 (1) (施工ハックケージ) 土砂		m ³				CB210030 (0018)	
			30.000				
床掘り (2) (施工ハックケージ) 軟岩 オープソカット 破砕片除去無し 集積押土無し		m ³				CB210100 (0019) 軟岩 I	
			30.000				
床掘り (3) (施工ハックケージ) 硬岩 オープソカット 火薬使用不可 破砕片除去無し 集積押土無し		m ³				CB210100 (0020) 中硬岩	
			20.000				
埋戻し (施工ハックケージ)		m ³				CB210410 (0021)	
			50.000				
積込 (1) (ルーズ) (施工ハックケージ) 土砂		m ³				CB210020 (0009) 軟岩 I	
			30.000				
積込 (2) (ルーズ) (施工ハックケージ) 破砕岩		m ³				CB210020 (0010) 中硬岩	
			20.000				
合 計							

第 0006 号 明細表 集水枥・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		
現場打ち集水枥		箇所				第0001号単価表		
500×500×500			7. 000					
合 計								

第 0007 号 明細表 排水工						1 式	
(上段 : 前 回						下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
小段排水		m				第0002号単価表	
BF300			203. 000				
縦排水		m				第0003号単価表	
BF300			28. 000				
合 計							

第 0008 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		
借地復旧		式				第0004号単価表		
			1. 000					
法面復旧		式				第0005号単価表		
			1. 000					
合 計								

第 0009 号 明細表 仮水路工							1 式	
(上段 : 前 回							下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
素掘側溝		m				第0006号単価表		
幅 : 300、高さ : 200			78. 000					
高密度ポリエチレン管		m				第0007号単価表		
φ 200、シングル、無孔管			113. 000					
合 計								

第 0010 号 明細表 交通管理工						1 式		
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	(上段 : 前 回 摘 要 下段 : 今 回)		
交通誘導警備員		式				第0014号施工単価表		
			1.000					
合 計								

第 0011 号 明細表 防止柵工						1 式		
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	(上段 : 前 回 摘 要 下段 : 今 回)		
転落（横断）防止柵（市場単価）		m				第0015号施工単価表		
土中建込 ビーム式 白色 支柱間隔 3m			93.000					
合 計								

第 9001 号 明細表 準備費					1 式	
名 称 規 格		单 位	数 量	单 価	金 額	(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
伐木・伐竹 (複合) (施工パッケージ)		m2				CB320590 (0033)
伐木(中) (10本/100m2以上50本/100m2未満) 有り 機械施工			300.000			
木根等処分費		式				第0008号単価表
			1.000			
合 計						

土砂等運搬（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)					CE210110(0014)			
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						

土砂等運搬（２）（施工パッケージ） 軟岩							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			
土砂等運搬(施工パッケージ)					CE210110(0015)			
軟岩	m3	1.000						
合計	m3	1.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

土砂等運搬（３）（施工パッケージ） 硬岩							第 0003 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)					CE210110(0016)			
硬岩	m3	1.000						
合計	m3	1.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

コンクリート吹付工（市場単価） 厚 10cm							第 0004 号 施工単価表 1.000 m2 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
コンクリート吹付工（市場単価） 厚10cm	m2	1.000						
合計	m2	1.000						
単位当り	m2	1.000 当り						

第 0005 号 施工単価表 1.000 箇所 当り						
現場打ち集水桝(施工ハッケージ) 18-8-25(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	
現場打ち集水桝・街渠桝 (本体) (施工ハッケージ) 18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	箇所	1.000			CB222950(0022)	
合計	箇所	1.000				
単位当り	箇所	1.000 当り				

第 0006 号 施工単価表 10.000 m 当り						
U型側溝設置工 I (標準単価) ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面小段面 設置						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工[U型側溝] 時間的制約 無、L=2000mm 1000kg/個以下、機・労 屋間	m	10.000				
鉄筋コンクリートBF：リサイクル認定製品 300 ソケット付 三重県型	本	5.000				
合計	m	10.000				

U型側溝設置工I (標準単価) ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面小段面 設置							第 0006 号 施工単価表 10.000 m 当り	
名	称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
単位当り		m	1.000	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							第 0007 号 施工単価表 10.000 m3 当り	
名	称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
コンクリート(施工パッケージ) 小型構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車 割増無し		m3	10.000			CB240010(0024)		
合計		m3	10.000					
単位当り		m3	1.000	当り				
型枠(施工パッケージ) 一般型枠							第 0008 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(0025)		

型枠(施工パッケージ) 一般型枠					第 0008 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名	称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計		m2	100.000			
単位当り		m2	1.000 当り			

U型側溝設置工Ⅰ(標準単価) ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定製品 法面縦排水 設置						第 0009 号 施工単価表 10.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
排水構造物工[U型側溝]						
時間的制約 無、L=2000mm 1000kg/個以下、機・労 屋間	m	10.000				
鉄筋コンクリートBF：リサイクル認定製品						
300 ソケット付 三重県型	本	5.000				
合計	m	10.000				
単位当り	m	1.000 当り				

コンクリート(施工パッケジ) 小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し							第 0010 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			CE240010(0026)			
合計	m3	10.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

土砂等運搬(施工パッケジ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)							第 0011 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(施工パッケジ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000			CE210110(0027)			
合計	m3	1.000						
単位当り	m3	1.000 当り						

第 0012 号 施工単価表 1.000 当り						
耕地復旧 (耕起) 石礫、雑物の除去が必要						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
トラクタ(ロータリ付き)運転経費	時間				第0001号運転単価表	
諸雑費	式	1.000				
合計	ヘク タール	1.000				
単位当り	ヘク タール	1.000 当り				
第 0013 号 施工単価表 1.000 m3 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)						
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(0014)	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				

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	
土砂等運搬(施工パッケジ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1.000				
合計						
単位当り	m3	1.000 当り				

第 0014 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				

第 0015 号 施工単価表 1.000 m 当り						
転落（横断）防止柵（市場単価） 土中建込 ビーム式 白色 支柱間隔 3m						
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
横断・転落防止柵設置工（市場単価）						
土中建込 ビーム・パネル式 間隔3m	m	1.000				
横断防止用防護柵・P種 土中用	m	1.000				
合計	m	1.000				
単位当り	m	1.000 当り				

第 0016 号 施工単価表 1.000 m3 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）						
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(0034)	
土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	1.000				
合計	m3	1.000				

第 0016 号 施工単価表 1.000 m3 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)		名 称	単位	数 量	単 価	金 額
		名	単位	数 量	単 価	金 額
単位当り			m3	1.000 当り		
第 0017 号 施工単価表 1.000 t 当り						
建設廃棄物受入れ料金 立木等						
		名 称	単位	数 量	単 価	金 額
建設廃棄物受入れ料金(立木等)			t	1.000		
合計			t	1.000		
単位当り			t	1.000 当り		
第 0018 号 施工単価表 1.000 t 当り						
建設廃棄物受入れ料金 立木等						
		名 称	単位	数 量	単 価	金 額
建設廃棄物受入れ料金(立木等)			t	1.000		

建設廃棄物受入れ料金		第 0018 号 施工単価表					1.000 t 当り	
立木等	名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
合計		t	1.000					
単位当り		t	1.000 当り					

SJ0003 現場打ち集水桝 500×500×500		第 0001 号単価表 10 箇所 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
現場打ち集水桝(施工パッケージ)					第0005号施工単価表	
18-8-25(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	箇所	10.000				
基面整正(施工パッケージ)	m2	8.100			CB210080(0023)	
合 計	箇所	10.000				
単位当り	箇所	1.000 当り				

SJ0001 小段排水 BF300		第 0002 号単価表 10 m 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝設置工 I (標準単価)					第0006号施工単価表	
ソケット付ベンチフレーム300 リサイクル認定 製品 法面小段面 設置	m	10.000				
コンクリート(施工ハックージ)					第0007号施工単価表	
小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	1.000				
型枠(施工ハックージ)					第0008号施工単価表	
一般型枠	m2	4.000				
基面整正(施工ハックージ)					CB210080(0023)	
	m2	3.000				
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000 当り				

SJ0002 縦排水 BF300		第 0003 号単価表 10 m 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
U型側溝設置工Ⅰ(標準単価)					第0009号施工単価表	
ソケット付ベンチフリューム300 リサイクル認定 製品 法面縦排水 設置	m	10.000				
コンクリート(施工ハックージ)					第0010号施工単価表	
小型構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型 車割増無し	m3	1.000				
型枠(施工ハックージ)					第0008号施工単価表	
一般型枠	m2	4.000				
基面整正(施工ハックージ)					CB210080(0023)	
	m2	3.000				
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000 当り				

SJ0080 借地復旧		第 0004 号単価表 1 式					当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
押土 (ルーズ) (施工パッケージ) 土砂	m3	608.300			CB210010(0008)		
土砂等運搬(施工パッケージ)					第0011号施工単価表		
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	150.100					
整地(施工パッケージ)					CB210610(0017)		
残土受入れ地での処理	m3	758.300					
法面整形 (盛土部) (施工パッケージ)					CB220010(0028)		
盛土部 法面締固め無し レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	370.000					
人工張芝(施工パッケージ)	m2	370.000			CB220910(0029)		
耕地復旧 (耕起)					第0012号施工単価表		
石礫、雑物の除去が必要	ヘクタール	0.140					
合 計	式	1.000					
単位当り	式	1.000 当り					

SJ0090 法面復旧		第 0005 号単価表 1 式					当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
法面整形(施工パッケージ)					CB220010(0030)		
切土部 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	12. 000					
人工張芝(施工パッケージ)	m2	12. 000			CB220910(0029)		
合 計	式	1. 000					
単位当り	式	1. 000 当り					

SJ0030 素掘側溝 幅：300、高さ：200		第 0006 号単価表 10 m 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
掘削(施工ハッケーヅ) 土砂 オープンカット 押土無し	m3	0.800			CB210100(0031)	
法面整形(切土部)(施工ハッケーヅ) 切土部 レキ質土、砂及び砂質土、粘性土	m2	4.500			CB220010(0032)	
基面整形(施工ハッケーヅ)	m2	3.000			CB210080(0023)	
土砂等運搬(施工ハッケーヅ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	0.800			第0013号施工単価表	
整地(施工ハッケーヅ) 残土受入れ地での処理	m3	0.800			CB210610(0017)	
合 計	m	10.000				
単位当り	m	1.000 当り				

SJ0031 高密度ポリエチレン管 φ200、シングル、無孔管		第 0007 号単価表			100 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
高密度ポリエチレン管 φ200 (有孔管・無孔管) シングル構造	m	100.000				
直管継手	個	19.000				
諸雑費	式	1.000				
合 計	m	100.000				
単位当り	m	1.000 当り				

SJ0099 木根等処分費		第 0008 号単価表 1 式					当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
木材運搬処分 (1) 幹	式	1. 000			第0009号単価表		
木材運搬処分 (2) 枝葉	式	1. 000			第0010号単価表		
木材運搬処分 (3) 根株	式	1. 000			第0011号単価表		
合 計	式	1. 000					
単位当り	式	1. 000 当り					

SJ0100 木材運搬処分（1） 幹			第 0009 号単価表 1 式			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)					第0016号施工単価表	
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	12. 700				
建設廃棄物受入れ料金					第0017号施工単価表	
立木等	t	7. 000				
合 計	式	1. 000				
単位当り	式	1. 000 当り				

SJ0101 木材運搬処分（2） 枝葉			第 0010 号単価表 1 式				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）					第0016号施工単価表		
土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	11. 800					
建設廃棄物受入れ料金					第0017号施工単価表		
立木等	t	6. 500					
合 計	式	1. 000					
単位当り	式	1. 000 当り					

SJ0102 木材運搬処分（3） 根株		第 0011 号単価表 1 式					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)					第0016号施工単価表		
土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	15. 500					
建設廃棄物受入れ料金					第0018号施工単価表		
立木等	t	8. 500					
合 計	式	1. 000					
単位当り	式	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(1)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
					施工方法	片切掘削
CB210100(0002)	掘削(2)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
					施工方法	オーブソカット
					押土の有無	押土有り
CB210100(0003)	掘削(3)(施工パッケージ)	m3			土質	軟岩
					施工方法	オーブソカット
					破砕片除去の有無	破砕片除去無し
					集積押土の有無	集積押土有り
CB210100(0004)	掘削(4)(施工パッケージ)	m3			土質	硬岩
					施工方法	オーブソカット
					火薬使用	火薬使用不可
					破砕片除去の有無	破砕片除去無し
CB210100(0005)	掘削(5)(施工パッケージ)	m3			集積押土の有無	集積押土有り
					土質	土砂
					施工方法	オーブソカット
					押土の有無	押土無し

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
CB210100(0006)	掘削(6)(施工パッケージ)	m3			土質	軟岩
					施工方法	ホブソカット
CB210100(0007)	掘削(7)(施工パッケージ)	m3			土質	硬岩
					施工方法	ホブソカット
					火薬使用	火薬使用不可
					破砕片除去の有無	破砕片除去無し
					集積押土の有無	集積押土無し
CB210010(0008)	押土(ルーズ)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210020(0009)	積込(1)(ルーズ)(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210020(0010)	積込(2)(ルーズ)(施工パッケージ)	m3			土質	破砕岩
CB220010(0011)	法面整形(切土部)(1)(施工パッケージ)	m2			整形箇所	切土部
					土質	レキ質土、砂及び砂質土、粘性土
CB220010(0012)	法面整形(切土部)(2)(施工パッケージ)	m2			整形箇所	切土部
					土質	軟岩I

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
CB220010(0013)	法面整形(切土部) (3)(施工パッケージ)	m2			整形箇所	切土部
					土質	軟岩I、軟岩II、中硬岩、硬岩
CB210110(0014)	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)
					土質	
CB210110(0015)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	軟岩
					土質	
CB210110(0016)	土砂等運搬(施工パッケージ)	m3			土質	硬岩
					土質	
CB210610(0017)	整地(施工パッケージ)	m3			作業区分	残土受入れ地での処理
					土質区分	土砂
CB210030(0018)	床掘り(1)(施工パッケージ)	m3			土質	軟岩
					施工方法	オーブソカット
CB210100(0019)	床掘り(2)(施工パッケージ)	m3			破砕片除去の有無	破砕片除去無し
					集積押土の有無	集積押土無し

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
CB210100(0020)	床掘り(3)(施工パッケージ)	m3			土質	硬岩
					施工方法	オーブソカット
					火薬使用	火薬使用不可
					破砕片除去の有無	破砕片除去無し
					集積押土の有無	集積押土無し
CB210410(0021)	埋戻し(施工パッケージ)	m3				
CB222950(0022)	現場打ち集水桝・街渠桝(本体)(施工パッケージ)	箇所			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
CB210080(0023)	基面整正(施工パッケージ)	m2				
CB240010(0024)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	小型構造物
					コンクリート規格	18-8-40(高炉)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無し
CB240210(0025)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠

施工パッキン単価一覧表						
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 (0026)	コンクリート(施工パッキン)	m3			構造物種別	小型構造物
					コンクリート規格	18-8-40 (高炉)
					水セメント比	W/C=60%以下
					小型車割増	小型車割増無し
CB210110 (0027)	土砂等運搬(施工パッキン)	m3			土質	土砂 (岩塊・玉石混り土含む)
CB220010 (0028)	法面整形 (盛土部) (施工パッキン)	m2			整形箇所	盛土部
					法面締固めの有無	法面締固め無し
					土質	い質土、砂及び砂質土、粘性土
CB220910 (0029)	人工張芝(施工パッキン)	m2				
CB220010 (0030)	法面整形(施工パッキン)	m2			整形箇所	切土部
					土質	い質土、砂及び砂質土、粘性土
CB210100 (0031)	掘削(施工パッキン)	m3			土質	土砂
					施工方法	オーブソカット
					押土の有無	押土無し
CB220010 (0032)	法面整形 (切土部) (施工パッキン)	m2			整形箇所	切土部
					土質	い質土、砂及び砂質土、粘性土

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
CB320590(0033)	伐木・伐竹（複合）（施工パッケージ）	m2			樹木・竹の区分 樹木密集度	伐木（中）（10本/100m2以上50本/100m2未満）
					除根作業の有無	有り
					集積積込み作業の区分	機械施工
CB210110(0034)	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）

トラクタ(ロータリ付き)運転経費						第 0001 号 運転単価表 1.000 時間 当り		
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
トラクタ ホイール式 機械損料	時間							
軽油 一般用	リットル							
一般運転手	人							
合計	時間	1.000						
単位当り	時間	1.000 当り						

平成30年度 建整特第1号

三谷中津線道路改良工事（その1）

数量総括表

レベル1 : 道路改良

レベル1 : 舗装

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
道路改良	道路土工	掘削工			式
					1
					式
					1
					式
					1
			掘削(1)	土砂、片切掘削	m3
			掘削(2)	土砂、オーブンカット、押土有り	m3
			掘削(3)	軟岩I、オーブンカット、押土有り	m3
			掘削(4)	中硬岩、オーブンカット、押土有り	m3
			掘削(5)	土砂、オーブンカット、押土無し	m3
			掘削(6)	軟岩I、オーブンカット	m3
			掘削(7)	中硬岩、オーブンカット、押土無し	m3
			押土 (ルーズ)	土砂	m3
			積込 (ルーズ) (1)	軟岩I	m3
			積込 (ルーズ) (2)	中硬岩	m3
			法面整形工		式
			法面整形 (切土部) (1)	土砂	m2
					1, 230

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
			法面整形 (切土部) (2)	軟岩I	m2
			法面整形 (切土部) (3)	中硬岩	m2
		残土処理工			式
			土砂等運搬 (1)	土砂	m3
			土砂等運搬 (2)	軟岩I	m3
			土砂等運搬 (3)	中硬岩	m3
			整地		m3
	法面工				式
		法面吹付工			式
			コンクリート吹付	t=100	m2
	排水構造物工				式
		作業土工			式
			床掘り (1)	土砂	m3
			床掘り (2)	軟岩I	m3
			床掘り (3)	中硬岩	m3

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
			埋戻し		m3
			積込 (ルーズ) (1)	軟岩I	m3
			積込 (ルーズ) (2)	中硬岩	m3
		集水樹・マンホール工			式
			現場打ち集水樹	500×500×500	箇所
		排水工			式
			小段排水	BF300、リサイクル認定製品	m
			縦排水	BF300、リサイクル認定製品	m
	雑工				
		雑工			
			借地復旧		式
			法面復旧		式
	仮設工				式
		仮水路工			式
			素掘側溝	幅：300、高さ：200	m

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
			高密度ポリエチレン管	φ200、シングル、無孔管	m	113
		交通管理工			式	1
			交通誘導警備員		式	1 B:4人
舗装					式	1
	防護柵工				式	1
		防止柵工			式	1
			転落(横断)防止柵	H=1100、土中式	m	93
共通仮設					式	1
	共通仮設費				式	1
		準備費			式	1
			伐木除根		m2	300
			木根等処分費		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	
道路土工	掘削工	掘削(1)	土砂、片切掘削 別紙道路土工計算書より 掘削(1)-No.21付近 掘削(1)-No.28付近 V= 87.5 + 147.0 = 234.5	m3 234.5	
			掘削(2)	土砂、オープンカット、押土有り 別紙道路土工計算書より V= 192.0	m3 192.0
				掘削(3)	軟岩I、オープンカット、押土有り 別紙道路土工計算書より V= 271.0
		掘削(4)	中硬岩、オープンカット、押土有り 別紙道路土工計算書より V= 958.0		m3 958.0
			掘削(5)	土砂、オープンカット、押土無し 別紙道路土工計算書より V= 6,163.7	m3 6,163.7
		掘削(6)		軟岩I、オープンカット 別紙道路土工計算書より V= 6,742.2	m3 6,742.2
			掘削(7)	中硬岩、オープンカット、押土無し 別紙道路土工計算書より V= 13,364.0	m3 13,364.0
		押土(ルーズ)		土砂 掘削(1)-No.21付近より V= 87.5	m3 87.5

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
法面整形工		積込(ルーズ)(1)	軟岩I 掘削(6)より V= 6,742.2	m3 6,742.2
		積込(ルーズ)(2)	中硬岩 掘削(7)より V= 13,364.0	m3 13,364.0
		法面整形(切土部)(1)	土砂 別紙道路土工計算書より A= 1,225.9	m2 1,225.9
		法面整形(切土部)(2)	軟岩I 別紙道路土工計算書より A= 879.5	m2 879.5
		法面整形(切土部)(3)	中硬岩 別紙道路土工計算書より A= 558.2	m2 558.2
残土処理工		土砂等運搬(1)	土砂 掘削(1)-No.28付近 埋戻し V= 147.0 + 6163.7 + 27.3 - 54.7 / 0.9 - 150.05 床掘り(1) 借地復旧	m3 6,127.2
		土砂等運搬(2)	軟岩I 掘削(6) V= 6742.2 + 30.1 床掘り(2)	m3 6,772.3

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
法面工 排水構造物工	法面吹付工	土砂等運搬(3) 整地	中硬岩 掘削(7) 床掘り(3) V= 13364.0 + 24.8 = 13,388.8	m3 13,388.8
			掘削(2) 掘削(3) 掘削(4) 押土(ルーズ) V= 192.0 + 271.0 + 958.0 + 87.5	
			土砂等運搬(1) 土砂等運搬(2) 土砂等運搬(3) + 6127.2 + 6772.3 + 13388.8 = 27,796.8	m3 27,796.8
			t=100 別紙法面工面積計算書より コンクリート吹付(左) コンクリート吹付(右) A= 1470.3 + 1343.4 = 2,813.7	m2 2,813.7
排水構造物工	作業土工	床掘り(1) 軟岩I	土砂 小段排水(左) 小段排水(右) V= 4.3 + 12.3	
			縦排水 + (9.0 + 9.4) x 0.58 = 27.3	m3 27.3
			小段排水(左) 小段排水(右) V= 5.4 + 19.2	
			縦排水 + 9.4 x 0.58 = 30.1	m3 30.1

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
		床掘り(3)	中硬岩 小段排水(左) 18.6 + 小段排水(右) 6.2 = 24.8 V=	m3 24.8
		埋戻し	小段排水(左) 20.1 + 小段排水(右) 26.8 縦排水 + (9.0 + 9.4) x 0.28 = 54.7 V=	m3 54.7
		積込(ルーズ)(1)	軟岩I 床掘り(2)より V= 30.1	m3 30.1
		積込(ルーズ)(2)	中硬岩 床掘り(3)より V= 24.8	m3 24.8
	集水桝・マンホール工	現場打ち集水桝	500 × 500 × 500 左 No.21付近 N1= 2.0 左 No.25付近 N2= 2.0 右 No.22付近 N3= 1.0 右 No.28付近 N4= 2.0 Σ N= 7.0	箇所 7.0

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
雑工	排水工	小段排水	BF300、リサイクル認定製品 左 No.21～No.25付近 L1= 5.3 + 80.4 + 6.4 = 92.1	m
			右 No.22～No.28付近 L2= 109.5 + 1.6 = 111.1 Σ L= 203.2	
	雑工	縦排水	BF300、リサイクル認定製品 左 No.21及びNo.25付近 L1= 9.0 + 9.4 = 18.4	m
			右 No.28付近 L2= 9.4 = 9.4 Σ L= 27.8	
仮設工	雑工	借地復旧	別紙単位数量計算書より N= 1.0	式 1.0
		法面復旧	別紙単位数量計算書より N= 1.0	式 1.0
	仮水路工	素掘側溝	幅:300、高さ:200 L= 36.0 + 29.0 + 13.0 = 78.0	m 78.0
		高密度ポリエチレン管	φ 200、シングル、無孔管 L= 28.0 + 39.0 + 46.0 = 113.0	m 113.0

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
防護柵工 共通仮設費	交通管理工	交通誘導警備員	N= 1.0	式 1.0
	防止柵工	転落(横断)防止柵	L= 93.0	m 93.0
	準備費	伐木除根	A= 260.0	m2 260.0
		木根等処分費	N= 1.0	式 1.0

道路土工計算書

【掘削工（押土有り）】

測点	距離	掘削(1) (土砂、片切掘削)		掘削(2) (土砂、オフ・ソット)		掘削(3) (軟岩I、オフ・ソット)		掘削(4) (中硬岩、オフ・ソット)		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. 20+9.33 至 : No. 21	10.7	0.0 5.7	30.5								
自 : No. 21 至 : No. 22	20.0	5.7 0.0	57.0	0.0 19.2	192.0	0.0 27.1	271.0	0.0 95.8	958.0		
自 : No. 22 至 : No. 23	20.0										
自 : No. 23 至 : BC. 4 (No. 24)	20.0										
自 : BC. 4 (No. 24) 至 : No. 25	20.0										
自 : No. 25 至 : No. 26	20.0										
自 : No. 26 至 : SP. 4 (No. 26+9.68)	9.7										
自 : SP. 4 (No. 26+9.68) 至 : No. 27	10.3										
自 : No. 27 至 : No. 28	20.0										
自 : 至 :											
合計	150.7		87.5		192.0		271.0		958.0		

道路土工計算書

【掘削工（押土無し）】

測点	距離	掘削(1) (表面土、片切掘削)		掘削(5) (土砂、オーブソカット)		掘削(6) (軟岩I、オーブソカット)		掘削(7) (中硬岩、オーブソカット)		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. 20+9.33											
至 : No. 21	10.7										
自 : No. 21											
至 : No. 22	20.0										
自 : No. 22				19.2		27.1		95.8			
至 : No. 23	20.0			16.6	358.0	34.5	616.0	194.6	2904.0		
自 : No. 23				16.6		34.5		194.6			
至 : BC. 4 (No. 24)	20.0			15.5	321.0	31.7	662.0	245.1	4397.0		
自 : BC. 4 (No. 24)				15.5		31.7		245.1			
至 : No. 25	20.0			18.6	341.0	109.6	1413.0	180.6	4257.0		
自 : No. 25				18.6		109.6		180.6			
至 : No. 26	20.0			7.5	261.0	199.0	3086.0	0.0	1806.0		
自 : No. 26				7.5		199.0					
至 : SP. 4 (No. 26+9.68)	9.7			210.2	1055.8	0.0	965.2				
自 : SP. 4 (No. 26+9.68)				210.2							
至 : No. 27	10.3			169.0	1952.9						
自 : No. 27		0.0		169.0							
至 : No. 28	20.0	14.7	147.0	18.4	1874.0						
自 :											
至 :											
合計	150.7		147.0		6,163.7		6,742.2		13,364.0		

道路土工計算書

【法面整形工】

測点	距離	法面整形(切土部)(1)(土砂)		法面整形(切土部)(2)(軟岩 I)		法面整形(切土部)(3)(中硬岩)			
		幅(m)	面積(m2)	幅(m)	面積(m2)	幅(m)	面積(m2)	幅(m)	面積(m2)
自 : No. 20+9.33		0.00							
至 : No. 21	10.7	8.24	44.1						
自 : No. 21		8.24		0.00		0.00			
至 : No. 22	20.0	3.90	121.4	3.41	34.1	9.22	92.2		
自 : No. 22		3.90		3.41		9.22			
至 : No. 23	20.0	7.68	115.8	6.23	96.4	7.26	164.8		
自 : No. 23		7.68		6.23		7.26			
至 : BC. 4 (No. 24)	20.0	8.18	158.6	8.98	152.1	9.66	169.2		
自 : BC. 4 (No. 24)		8.18		8.98		9.66			
至 : No. 25	20.0	2.11	102.9	17.24	262.2	1.77	114.3		
自 : No. 25		2.11		17.24		1.77			
至 : No. 26	20.0	4.00	61.1	10.93	281.7	0.00	17.7		
自 : No. 26		4.00		10.93					
至 : SP. 4 (No. 26+9.68)	9.7	16.83	101.0	0.00	53.0				
自 : SP. 4 (No. 26+9.68)		16.83							
至 : No. 27	10.3	18.42	181.5						
自 : No. 27		18.42							
至 : No. 28	20.0	15.53	339.5						
自 :									
至 :									
合計	150.7		1,225.9		879.5		558.2		

法 面 工 面 積 計 算 書

【コンクリート吹付】

測 点	距 離	コンクリート吹付 (左)		コンクリート吹付 (右)		幅 (m)		面積 (m2)		面積 (m2)		幅 (m)		面積 (m2)	
		幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)	面積 (m2)	幅 (m)		面積 (m2)		面積 (m2)		幅 (m)		面積 (m2)	
自 : No. 20+9.33		0.00													
至 : No. 21	10.7	8.24	44.1												
自 : No. 21		8.24													
至 : No. 22	20.0	16.53	247.7												
自 : No. 22		16.53		0.00											
至 : No. 23	20.0	19.00	355.3	3.67	36.7										
自 : No. 23		19.00		3.67											
至 : BC. 4 (No. 24)	20.0	20.73	397.3	7.59	112.6										
自 : BC. 4 (No. 24)		20.73		7.59											
至 : No. 25	20.0	10.93	316.6	11.69	192.8										
自 : No. 25		10.93		11.69											
至 : No. 26	20.0	0.00	109.3	16.43	281.2										
自 : No. 26				16.43											
至 : SP. 4 (No. 26+9.68)	9.7			18.33	168.6										
自 : SP. 4 (No. 26+9.68)				18.33											
至 : No. 27	10.3			19.92	197.0										
自 : No. 27				19.92											
至 : No. 28	20.0			15.53	354.5										
自 :															
至 :															
合 計	150.7		1,470.3		1,343.4										

作業土工計算書

【小段排水（左）】

測点	距離	床掘り(1) (土砂)		床掘り(2) (軟岩 I)		床掘り(3) (中硬岩)		埋戻し			
		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. 20+16.0		0.31						0.22			
至 : No. 21	4.0	0.31	1.2					0.22	0.88		
自 : No. 21		0.31				0.00		0.22			
至 : No. 22	20.0	0.00	3.1			0.31	3.1	0.22	4.4		
自 : No. 22						0.31		0.22			
至 : No. 23	20.0					0.31	6.2	0.22	4.4		
自 : No. 23						0.31		0.22			
至 : BC. 4 (No. 24)	20.0					0.31	6.2	0.22	4.4		
自 : BC. 4 (No. 24)				0.00		0.31		0.22			
至 : No. 25	20.0			0.31	3.1			0.22	4.4		
自 : No. 25				0.31				0.22			
至 : No. 25+7.3	7.3			0.31	2.3			0.22	1.6		
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	91.3		4.3		5.4		18.6		20.1		

作業土工計算書

【小段排水（右）】

測点	距離	床掘り(1) (土砂)		床掘り(2) (軟岩 I)		床掘り(3) (中硬岩)		埋戻し			
		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. 22+2. 9				0. 31				0. 22			
至 : No. 23	17. 1			0. 31	5. 3			0. 22	3. 8		
自 : No. 23				0. 31				0. 22			
至 : BC. 4 (No. 24)	20. 0			0. 31	6. 2			0. 22	4. 4		
自 : BC. 4 (No. 24)				0. 31				0. 22			
至 : No. 25	20. 0			0. 00	3. 1	0. 31	3. 1	0. 22	4. 4		
自 : No. 25				0. 00		0. 31		0. 22			
至 : No. 26	20. 0			0. 31	3. 1	0. 00	3. 1	0. 22	4. 4		
自 : No. 26		0. 00		0. 31				0. 22			
至 : SP. 4 (No. 26+9. 68)	9. 7	0. 31	1. 5	0. 00	1. 5			0. 22	2. 1		
自 : SP. 4 (No. 26+9. 68)		0. 31						0. 22			
至 : No. 27	10. 3	0. 31	3. 2					0. 22	2. 3		
自 : No. 27		0. 31						0. 22			
至 : No. 28	20. 0	0. 31	6. 2					0. 22	4. 4		
自 : No. 28		0. 31						0. 22			
至 : No. 28+4. 6	4. 6	0. 31	1. 4					0. 22	1. 0		
自 :											
至 :											
自 :											
至 :											
合計	121. 7		12. 3		19. 2		6. 2		26. 8		

単位数量計算書

細別 規格	借地復旧		1式 当り	
	算式		単位	数量
押土（ルーズ）	土砂、借地復旧地内作土 V1= ((8.00 x 15.00)+(5.00 x 9.00))/ 2 x 4.00 = 330.00 V2= ((10.00 x 13.50)+(3.00 x 8.00))/ 2 x 3.50 = 278.25 Σ V= 608.25		m3	608.25
土砂等運搬	土砂、別紙借地復旧土工計算より L=3.7km V= 327.10 + 431.20 - 608.25 = 150.05		m3	150.05
整地	V= 150.05 + 608.25 = 758.30		m3	758.30
法面整形（盛土部）	土砂 A= 96.90 + 190.60 + 82.50 = 370.00		m2	370.00
人工張芝	ワラ付き A= 370.00		m2	370.00
耕地復旧	耕起 A= 1,360.00 = 0.14		ha	0.14

細別 規格	法面復旧		1式 当り	
	算式		単位	数量
法面整形（切土部）	A= 4.00 x 3.00 = 12.00		m2	12.00
人工張芝	ワラ付き A= 12.00		m2	12.00

单 位 数 量 計 算 書

細別 規格		素掘側溝		10m 当り	
名称		算式		単位	数量
掘削 法面整形（切土部）	土砂	V= 10.00 x 0.08	= 0.80	m3	0.80
	A= 10.00 x 0.45	= 4.50	m2	4.50	
	A= 10.00 x 0.30	= 3.00	m2	3.00	
	土砂等運搬	V= 0.80	m3	0.80	
整地		V= 0.80	m3	0.80	

細別 規格		伐木除根・木根等処分費		1式 当り	
名称		算式		単位	数量
伐木除根 木材運搬処分（1）	N= 56.00 本	A= 260.00	m2	260.00	
	伐木除根重量：幹7.0t、枝葉6.5t、根株8.5t				
	木材運搬（幹）	V = 7.00t / 0.55t/m3	= 12.73	m3	12.73
	木材処分（幹）	V = 7.00 t	= 7.00	t	7.00
木材運搬処分（2）	木材運搬（枝葉）	V = 6.50t / 0.55t/m3	= 11.82	m3	11.82
	木材処分（枝葉）	V = 6.50 t	= 6.50	t	6.50
	木材運搬（根株）	V = 8.50t / 0.55t/m3	= 15.45	m3	15.45
	木材処分（根株）	V = 8.50 t	= 8.50	t	8.50
木材運搬処分（3）					

借地復旧土工計算書

測点	距離	整地 (土砂)		整地 (作土)		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)	断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)	断面積 (m2)	立積 (m3)
自 : No. 0		0.0		0.0		0.0							
至 : No. 0+2.2	2.2	8.4	9.2	8.7		8.7		9.6					
自 : No. 0+2.2		8.4		8.7		8.7		154.9					
至 : No. 1	17.8	8.4	149.5	8.7		8.7							
自 : No. 1		8.4		8.7		8.7							
至 : No. 2	20.0	3.9	123.0	8.3		8.3		170.0					
自 : No. 2		3.9		8.3		8.3		83.0					
至 : No. 2+10.0	10.0	3.9	39.0	8.3		8.3							
自 : No. 2+10.0		3.9		8.3		8.3		13.7					
至 : No. 2+13.3	3.3	0.0	6.4	0.0		0.0							
自 :													
至 :													
自 :													
至 :													
自 :													
至 :													
自 :													
至 :													
合計	53.3		327.1		431.2								

特記仕様書（共通編）

大区分		中区分	小区分（条件及び内容）
共通	共通		☒ 本工事の施工にあたっては、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」（平成28年7月制定）に準じて行うものとする。 ☒ 津市工事請負契約款、図面及び別紙特記仕様書（施工条件明示一覧表）並びに特記事項は、三重県発行の「三重県公共工事共通仕様書」に優先する。 ☒ 本工事はすべて設計図書（図面、仕様書並びに現場説明書及び現場説明に對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。 ☒ 設計図書において疑義が生じた場合は監督員の指示による。
		施工計画	☒ 品質及び出来形の基準値・規格値について、三重県公共工事共通仕様書で定めのない工種は、監督員との協議による。 ☒ 選任を必要とする作業においては、作業主任者等を配置し、必要な資格者一覧を作成するとともに免許の写しを提出するものとする。 ☒ 工事中の安全確保のため、労働安全に結びつく労働者が保有する資格者（クレーン運転士、玉掛作業者など）の一覧を作成しその資格証の写しを提出するものとする。
		施工体制台帳	☒ 受注者は工事を施工するために下請負契約を締結した場合には、下請金額にかかわらず施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、その写しを監督員に提出すること。
		工事測量	☒ 施工前に、基準点、KBM、縦横断面及び工事区間内の境界の確認の測量を行い、その結果を監督員に報告するものとする。 ☒ 工事区間内の境界は、受注者の責任において原形復旧できる資料を作成、保存し、調査資料は監督員へ1部提出するものとする。
	施工		☒ 契約書、設計書及び仕様書に明示されていない事項であっても、機能上及び施工上当然必要と認められるもの、並びに取合いのはつり・補修・復旧は、受注者の負担で処理するものとする。 ☒ 工事中（養生中を含む）の隣接家屋の乗り入れについては、所有者と十分に協議の上、必要に応じ、鉄板等にて対応するものとする。 ☒ 排水構造物の施工については、常時通水可能な状態を確保し、異常時には臨機の措置を講じるものとする。
工程	工程	工程	☒ 本工事の工期は、休日、雨天のほか、社会的制約条件による要因を考慮してのものである。
		関係機関協議	☐ 施工前、ゴミ置場等施工上移設が生じる場合は、所有者、関係自治会等調整し移設場所を確定し、回覧等により周知徹底を行うものとする。他の物件で移設が生じる場合も、同様の扱いとする。 ☒ 受注者は、工事着手前はもとより、工事期間中を通じて、必要の都度、工事内容を地元住民及び通行人等関係者に周知し、工事への協力を求めるための文書を配布するなど必要な措置を講ずるものとする。
			☐ 地下埋設物の対応について、各管理者と監督員の立会のもと、試掘調査を行うものとする。 ☒ 施工箇所付近に占用物件が予想される場合には、工事施工に先立って地下埋設（上空占用を含む）の詳細情報を関係機関から調査収集し、受注者より各管理者と現地立会を行うなど、施工に際し十分に協議確認を行うものとする。
			☒ 地下埋設物及び上空占用物を誤って切断した場合の緊急時の対策として、必ず監督員まで詳細を報告し、速やかに関係機関へ連絡を取るとともに周辺住民に対しても適切な処置を行うものとする。 ☒ 他の工事等と重複する場合も考えられるため、施工時期や交通規制等に綿密な調整を図り、十分な配慮をもって施工するものとする。
		官公庁への手続き等	☐ 交通障害に伴う道路使用許可の手続き、消防への工事届け等を速やかに行うものとする。なお、道路使用許可申請にかかる手数料は、受注者の負担とする。

（注）上記条件及び内容のレ印当該欄は、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）
用地・補償関係	事業損失	☐ 家屋事前調査は、調査前に対象住民への周知を行い、調査後に工事着手するものとする。 ☒ 受注者の責における金銭的補償等は、受注者の責任において適切に処理するものとする。補償対象者より領収書、承諾書等を徴収し、監督員に報告するものとする。ただし、その内容によっては、市と受注者が協議し、市が処理する場合もある。
	民地の保全	☒ 官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、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。 ☒ 工事により境界杭等が破損、亡失した場合は、工事完了後復元を行うものとする。その際には、関係者と立会、承認を得るものとする。
安全対策	工事中の安全確保	☐ 施工箇所において、通学路であった場合は、対象の学校と十分協議をし、工程の調整を図るものとし、通学者の安全を確保するものとする。 ☒ 資機材の搬出入と通行時間は適切な時間帯に行い、沿線住民等への周知を図るものとする。これにより難しい場合は、関係自治会等と協議を行うものとする。 ☒ 地山掘削・床掘時は、既設構造物に損傷が出ないように、適切な措置を行うものとする。また、万が一損傷を与えた場合には、受注者の責において対処するものとする。 ☒ 図示してある掘削及び床掘については、計算用に用いた線であり、施工段階では各安全法令を遵守し施工状況、地下水等を考慮し現場にあわせた勾配等、対策を講じて施工するものとする。 ☐ 工種（ ）について、施工日の即日開放を原則とする。 ☐ 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。 ☒ 現場にて使用する各種建設機械は、持込者や点検・整備・維持管理状況が把握できるよう、受注者において書類により整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 ☒ 現場において設置する仮設工は、設置完了時や使用中の点検及び管理についてチェックリスト等を活用して実施・整理し、監督員もしくは検査員が求めた際には提示すること。 ☒ 現場代理人は、豪雨、出水、その他の天災に対しては、平素から気象情報などについて十分な注意を払い、常に対応できる準備をしておくものとする。 ☒ 工事中は、路面に段差や小構造物等突起物がないよう仮舗装等で十分なすり付けを行い、毎日の作業終了後工事現場内を十分に調べ、危険な箇所はその日のうちに補修を行うものとする。
	交通安全管理	☒ 工事の施工に伴って、工事車両の出入口及び交差道路に対し、一般交通の安全誘導が必要となる箇所には、交通の誘導・整理を行う者（以下「交通誘導警備員」という）を配置し、公衆の交通の安全を確保するものとする。 ☒ 交通誘導警備員のうち 1 人は有資格者（平成 17 年警備業法改正以降の交通誘導警備業務にかかる 1 級又は 2 級検定合格者）または、交通の誘導・整理の実務経験 3 年以上の者を配置するものとする。 ☒ 受注者は、交通誘導警備員を雇用するにあたり、その警備会社と雇用期間中等労働条件並びに傷害保険等に関する契約書を締結し、その契約書（写し）を監督員に提出すること。また、交通誘導警備員の配置者一覧表（資格・実務経験年数を明示したもの）及び配置者名の明記された伝票を監督員へ提示するものとする（但し、監督員が提出を求めた場合は提出するものとする）。 ☒ 交通誘導警備員に一日一日の工事（どこまで進入できるか等）を十分把握させ、地元車両の出入り等、交通整理に円滑な処置がとれるようにするものとする。

（注）上記条件及び内容の印刷当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（共通編）

大区分		中区分	小区分（条件及び内容）
環境対策	環境対策	環境対策	☒ 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に防塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。
			☒ 土粒子を多量に含み、排水施設等に悪影響を及ぼすと考えられる放流については、沈砂または濾過施設を通して放流するものとする。
			☒ 受注者は産業廃棄物の処理を委託する際、運搬については産業廃棄物収集運搬業者等と、処分については産業廃棄物処分業者等と、それぞれ個別に直接契約し、その契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提示もしくは提出すること。
			☒ 廃棄物処理及び清掃に関する法律に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）は産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分性状等）を処理業者に提供し、また受注者は、処理に係る産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員が提示を求めた場合は提示するものとする。
資料作成	提出書類	提出書類	☒ 工事日誌については、監督員が指示した場合、提出するものとする。
			☒ 完成写真は、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 upper・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 2 部 用紙サイズ：A4）
			☒ 工事完成報告書の提出部数は2部とする。
			☒ 受注者は、工事に使用する材料の品質を証明する資料を受注者の責任と費用負担において整備し、使用前に監督員に提出し、確認を受けるものとする。 ・アスファルト混合物（事前認定審査を受けた混合物の認定書の写し）、生コンクリート（製造会社の材料試験結果、配合の決定に関する確認資料）、購入土、碎石（新材）等 ※その他材料に関する資料についても原則、全て提出するものとするが、主たる材料以外で使用量が少量の場合は資料の提出について監督員と協議できるものとする。
支払いに関する事項	部分下請負通知書	部分下請負通知書	☒ 受注者は、工事の一部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や作業責任者等と読み替え、下請業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。
			☒ 特定建設業者で下請負金額の総額が、建設業法第3条第1項第2号の政令で定める金額以上の場合、受注者は、本工事をつかさどる監理技術者の資格証明書の写しを提出するものと する。
支払いに関する事項	前金支払いに関する事項	前金支払いに関する事項	☒ 請負代金の額が130万円以上の契約において、受注者が公共工事の前払金保証事業に関する法律に規定する保証事業会社の保証を明示した場合で、市が必要と認めたときは、契約金額の10分の4以内で、かつ当該支出予算の範囲内で前払いするものとする。

(注) 上記条件及び内容の印刷当該欄は、工事において制約を受ける事となるので明示する。
変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（共通編）

大区分	中区分	小区分（条件及び内容）
その他	名札	☒ 受注者は、監理技術者、主任技術者（下請負を含む）及び元請負の専門技術者（専任している場合のみ）に、工事現場内において、工事名、工期、顔写真、所属社名及び社印の入った名札を着用させるものとする。 <名札の例> 主任・監理技術者 写真 2cm×3cm 程度 氏名 〇〇 〇〇 工事名 〇〇〇〇工事 工期 自〇〇年〇〇月〇〇日 至〇〇年〇〇月〇〇日 会社 〇〇建設株式会社 印 注 1）用紙の大きさは名刺サイズ以上とする。 注 2）所属会社の社印とする。
	部分使用	☐ 部分使用箇所（ ☐ 部分使用時期（ ☐ 部分使用目的（
	部分引渡し	☐ 部分引渡し指定部分（ 別途説明書に記載 ☐ 部分引渡し時期（
	巡回	☒ 当工事は、公共工事の品質確保の促進を図るものとして、検査課において工事中の施工状況の確認等を行う現場パトロールの対象となる。
	その他	☒ 現場内及び作業員等の持込みごみ等が発生した場合は、適切な管理・処分を行うこと。（現場代理人は、すべての現場関係作業従事者へ周知徹底すること。） ☒ 境界杭の取り扱いについては十分注意し、その位置については座標で復元及び管理を行うこと。 ☒ 資機材等運搬車両へ工事名、車両管理番号を記載したプレート（第3者が確認できる位置）に掲示すること。 また、プレートは他工事と判別がつかうようなカラー色を使用すること。 ☒ 工事車両の通行は地元車両、歩行者を優先とし、対向時には徐行を行うこと。 ☒ 工事車両の進入にあたっては、下之川バイパス本線を使用すること。 ☒ 細制作業は、最上段の法面吹付施工後に着手すること。但し、重機等の搬入出を確保するための作業は除く。

（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）

No. 1

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
工 程 関 係	☒ 別途工事との工程調整が必要あり ☒ 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり ☐ 工期 ☐ 他機関との協議が未完了 ☐ 占用物件との工程調整の必要あり ☐ その他（ ）	☒ 調整項目（ ☐ 資材等の流用 ☐ 仮設及び工事用道路等の調整 ☐ 建設機械等の調整 ☐ 制限する工種名（ ☐ コンクリート吹付 ☐ その他（ ） ☐ 施工箇所（ ☐ 最上段部） ☐ 工期は、繰越手続が完了後、（ ）月（ ）日までに変更します。 ☐ 協議が必要な機関名（ ） ☐ 占用物件名（ ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他（ ） ☐ その他（ ）
用 地 関 係	☐ 用地補償物件の未処理箇所あり ☐ 仮設ヤードの有無 ☐ その他（ ）	☐ 未処理箇所（ ☐ 別途図 ☐ No. ～No. ☐ 別途協議） ☐ 完了見込み時期（ ☐ 平成（ ）年（ ）月頃 ☐ 別途協議） ☐ 仮設ヤード（ ☐ 官有地 ☐ 民有地 ☐ その他（ ） ☐ 仮設ヤード使用期間（ ） ☐ 仮設ヤードからの運搬距離（L = km） ☐ 使用条件・復旧方法（ ） ☐ その他（ ）
公害対策関係	☒ 施工方法の制限あり ☐ 事業損失防止に関する調査あり ☐ その他（ ）	☒ 制限項目（ ☐ 騒音 ☐ 振動 ☐ 水質 ☐ 粉じん ☐ 排出ガス ☐ その他（ ） ☐ 施工方法等（ ☐ 指定工法名（ ） ☐ その他（ ） ☐ 施工時期 ☐ 調査項目（ ☐ 騒音測定 ☐ 振動測定 ☐ 水質調査 ☐ 近接家屋の事前・事後調査 ☐ 地盤沈下測定 ☐ 調査方法（ ☐ 地下水位等の測定 ☐ その他（ ） ☐ 調査費（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ その他（ ）
安全対策関係	☒ 交通安全施設等の指定あり ☐ 近接公共施設等に対する制限 ☐ 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり ☐ イメージアップ経費適用工事 ☐ その他（ ）	☒ 交通安全施設等の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☒ 交通管理要員の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 指定路線 ☒ 指定路線以外 ☒ 配置人員数（1～3 人）（うち交通誘導警備員A（ ）人） （注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。） ☐ 施工時間の制限 ☐ 工法制限あり ☐ ・近接公共施設等（ ☐ 鉄道 ☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他（ ） ☐ ・制限を受ける工種（ ） ☐ ・制限内容（ ） ☐ 安全防護施設等の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 保安要員の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ イメージアップの内容（率分）（ ） ☐ イメージアップの内容（積上）（ ） ☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No. 2

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件	及 び	内 容
工事用道路関係	☐ 一般道路（搬入路）の使用制限あり	☐ 経路及び使用期間の制限内容（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 使用中及び使用後の措置（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 用地及び構造（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 安全施設（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 使用中及び使用後の措置（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ その他（ ☐ 別途図面（ ☐ その他（ ☐ 別途協議））		
	☐ 仮設道路の設置条件あり			
仮設備関係	☐ 仮設備の設置条件あり	☐ 使用期間及び借地条件（ ☐ 別途図等（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 転用あり（ ☐ 回） ☐ 兼用あり（ ☐ ） ☐ その他（ ☐ ）		
	☐ 仮設備の構造及び施工方法の指定	☐ 構造及び設計条件（ ☐ 別途図等（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☐ 施工方法（ ☐ ） ☐ その他（ ☐ ）		
	☐ その他（ ☐ ）			
残土・産業廃棄物関係	☐ 残土処分（自由処分）	☒ 残土処分地（ ☐ 別途資料（ ☐ その他（ ☐ 別途協議）） ☒ 処分地の処理条件あり（ ☒ 押土整地（ ☐ その他（ ☐ ）） ☒ 産業廃棄物の種類（ ☐ コン塊（ ☐ アス塊（ ☒ 木材（ ☐ 汚泥（ ☐ その他（ ☐ ）） ☒ 産業廃棄物の処分地（ ☒ 再生処分場（ ☐ 最終処分場（ ☐ 別添図書（ ☐ 別添協議（ ☐ ）） ☐ その他（ ☐ ） 運搬距離（L＝ ☐ km）		
	☐ 残土処分（指定処分・他工事流用）			
	☐ 産業廃棄物の処理条件あり	【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。】 ☒ 処分地での処理費（ ☒ 計上あり（ ☒ 処理料（ ☐ 押土整地（ ☐ 被覆土（ ☐ その他（ ☐ ）） ☐ 処分場の受入条件（ ☐ ） ☐ 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。		
	☐ 提出書類あり			
工事支障物件関係	☐ その他（ ☐ 舗装切断時に発生する排水の処理）			
	☐ 工事支障物件あり	☐ 支障物件名（ ☐ 鉄道（ ☐ 電気（ ☐ 電話（ ☐ 水道（ ☐ ガス（ ☐ 有線（ ☐ その他（ ☐ ）） ☐ 移設時期（ ☐ 平成（ ☐ 年（ ☐ 月（ ☐ 日（ ☐ ）） ☐ 防護（ ☐ ） ☐ 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	☐ 濁水、湧水等の排水に際し、制限あり ☐ 水質調査等必要あり ☐ その他（ ）	☐ 項目及び基準値（ ） ☐ 調査項目（ ） ☐ その他（ ）
薬液注入関係	☐ 薬液注入工法等の指定あり ☐ 提出書類あり ☐ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 ☐ その他（ ）	☐ 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） ☐ 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ） ☐ 工法関係（ ） 材料関係（ ） ☐ その他（ ）
再生材使用関係	☒ 再生材使用の指定あり ☐ 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） ☒ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について ☐ その他（ ）	☒ 再生材の種類（ ☐ 再生Asコン ☐ 再生路盤材 ☒ 再生クラッシャーラン ☐ 道路用盛土材 ☐ 再生コン砂 ） ☒ 再生材が使用出来ない場合の措置（ ☐ 新材に変更 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議 ） ☐ 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。） ☒ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。 （認定製品の品名：鉄筋コンクリートペンチフリューム） ☒ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。 （認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板・ガードフェンス、緑化基盤材、石こうボード） ☐ その他（ ）
その他	☐ 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり ☐ 現場発成品あり ☐ 支給品あり ☐ 盛土材等工事間流用あり ☐ その他（ ）	☐ 保管場所（ ） 期間（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 保管場所（ ） その他（ ） ☐ 品名（ ） 数量（ ） 引渡場所（ ） ☐ 時期（平成 年 月 日） その他（ ） ☐ 運搬方法（ ☐ 受注者で運搬 ☐ 受注者以外で運搬 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） ☐ 引渡場所（ ☐ 別添図等 ☐ 別途協議 ☐ その他（ ） ☐ 数量（ m ³ ） 運搬距離（ km） ☐ その他（ ）
適用条件		☒ 三重県公共工事共通仕様書（平成28年7月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（適用：平成29年11月1日）） ☐ 「土木構造物設計マニュアル（案） ☐ その他（ ）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No. 4

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
入札・契約方式	☐ 入札時VE方式 ☐ 契約後VE方式 ☐ 設計・施行一括発注方式 ☐ プロポーザル方式 ☐ 総合評価方式	☐ 契約前のVE提案に基づき施工しなければならない。 ☐ 契約後にVE提案を受け付ける。 ☐ 細部設計の承認を受けなければならない。 ☐ 本件工事で提案不履行があった場合は、本件工事完成年度の翌年度に総合評価方式で発注する案件（以下「発注工事」という。）で、貴社の評価点において発注工事の加算点（満点）の1割を減点します。
電 子 納 品	☐ 工事完成図書（工事写真含む） ☒ 電子納品対象外	☐ 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。 電子媒体の提出部数は、（ ☐ 2部 ☐ （ ）部）とする。 ☐ 三重県CALS電子納品運用マニュアル（平成 24 年 7 月改訂）を適用
産業廃棄物税		☒ 本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に別定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。
工事カルテ作成・登録		☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、工事カルテ作成・登録を行うこと。
建設副産物情報交換システム		☒ 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システム（副産物システム、発生土システム）にデータを入力すること。 なお、工事完成後に発注者が建設副産物情報交換システムへの入力データの訂正等を依頼した場合などには、受注者の責任において適切に処理を行うこと。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

暴力団等の不当介入の排除等に関する特記仕様書

1 趣旨

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

2 用語

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

3 受注者等の義務

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

なお、受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等の措置が必要となったとき、受注者は本市に契約期間の延長等を求めることができる。

4 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置

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

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

5 契約等の解除

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

再生碎石（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、再生碎石(RC-40)の使用にあたり下記に十分留意すること。

- **再生碎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碎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. 再生碎石（RC-40）の品質規格 参照

配慮依頼事項

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

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

記

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

ワンデーレスポンス実施に関する特記仕様書

1. この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事である。
「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議等に対し、発注者は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することである。
ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。
なお、質問・協議等にあたっては、詳細な状況資料等を添えるものとし、内容によっては、根拠資料を揃えた提案を含むものとする。
2. 受注者は計画工程表の提出にあたって、作業間の関連把握や工事の進捗状況等を把握できる工程管理方法について、監督職員と協議をおこなうこと。
3. 受注者は三重県公共工事共通仕様書「1－1－3 設計図書の照査等」に基づき、適切に設計図書の照査を実施すること。
4. 受注者は工事施工中において、問題が発生した場合及び計画工程と実施工程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに文書にて監督職員へ報告すること。
5. 発注者が効果・課題等を把握するためアンケート等のフォローアップ調査を実施する場合、受注者は協力すること。

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。