

工 事 設 計 書									
施 行 年 度	平成30年度		工 事 番 号		伊賀市				
			2018001172						
路 線 名	平成30年度 社会資本整備総合交付金事業 市道大野木白 檜線道路改良工事					設 計 番 号			
						30-39-0030-3-014			
施 工 地 名	伊賀市 大野木 地 内					設計・積算年月日			
工 種	道路改良工事					積算者		検算者	
設 計 金 額	¥ 円 内消費税相当額 ¥ 円								
工 期	平成31年2月8日まで	延 長	126.00	m	幅 員	m			
工 事 の 大 要						起 工 理 由			
土工 掘削310 m3 補強土壁工盛土180 m3 作業土工 床堀190 m3 埋戻30 m3 残土260 m3 法面工19 m2 張コンクリート47 m2 擁壁工 補強土壁工94 m 小型水路工 JIS型側溝25081 m 自由勾配側溝27 m 止壁1 箇所 底張工1 式 集水桝1 箇所 仮設工 仮土留め柵100 m 構造物撤去工1 式									

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								
道路改良工事				式				
					1.000			
土工				式				
					1.000			
土工				式				第 0001 号 明細表
					1.000			
作業土工				式				
					1.000			
作業土工				式				第 0002 号 明細表
					1.000			
法面工				式				
					1.000			
法面工				式				第 0003 号 明細表
					1.000			
擁壁工				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
		補強土壁工		式				第 0004 号 明細表
					1.000			
	小型水路工			式				
					1.000			
		プレキャストU型側溝		式				第 0005 号 明細表
					1.000			
		止壁		式				第 0006 号 明細表
					1.000			
		底張工		式				第 0007 号 明細表
					1.000			
		集水枥		式				第 0008 号 明細表
					1.000			
		構造物撤去工		式				
					1.000			
		構造物取壊し工		式				第 0009 号 明細表
					1.000			
		仮設工		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
		仮設土留め柵		式				第 0010 号 明細表
					1.000			
直接工事費計				式				
					1.000			
間接工事費								
共通仮設費								
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			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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 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
掘削(施工パッケージ) 土砂 オープンカット 押土無し	m3				CB210100(0001)
		310.000			
埋戻工(補強土壁用) 埋戻工C' 最大埋戻幅 1 m以上 4 m未満	m3				第0001号施工単価表
		180.000			
合 計					

第 0002 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(0002)
		190.000			
埋戻し(施工パッケージ)	m3				CB210410(0003)
		30.000			
土砂等運搬(施工パッケージ) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3				第0002号施工単価表
		260.000			
合 計					

第 0003 号 明細表 法面工						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
張コンクリート		m2				第0003号施工単価表
防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 小型車割増無し 高炉			47.000			
合 計						

第 0004 号 明細表 補強土壁工						1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
壁面組立工		m2				第0001号単価表
			137.000			
天端組立工		m				第0002号単価表
			94.000			
調整トップマットF φ 6.0×φ 5.0-200.0×150.0-1800×1500		ユニット				
			47.000			
ワイヤーマットF φ 6.0×φ 5.0-200.0×150.0-1800×1500		ユニット				
			61.000			
バックマットS φ 7.5×φ 5.0-100.0×112.0-2000×560		枚				
			6.000			

第 0004 号 明細表 補強土壁工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額
植生マット 不織布付 W=7 5 0 mm		m			
			8.000		
合 計					

第 0005 号 明細表 プレキャストU型側溝					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額
JIS型側溝250 週休補正なし L=2000 1000kg/個以下 施工箇所 補正無 設置 長さによる補正無し		m			
			81.000		
自由勾配側溝		m			
			27.000		
合 計					

第 0006 号 明細表 止壁						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(施工パッケージ)	一般型枠	m2				第0009号施工単価表
			0.120			
コンクリート(施工パッケージ)	無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3				第0010号施工単価表
			0.010			
合 計						

第 0007 号 明細表 底張工						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
底張工		m				第0004号単価表
			10.000			
合 計						

第 0008 号 明細表 集水桝						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
集水桝		ヶ所				第0005号単価表
			1.000			
合 計						

第 0009 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
構造物とりこわし工 (標準単価) 週休補正なし 無筋構造物 機械施工 無・昼間 低騒音・低振動対策しない		m3				第0014号施工単価表
			10.000			
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				第0015号施工単価表
			10.000			
建設廃棄物受入れ料金 (無筋Con塊)		m3				
			10.000			
舗装版破碎(施工パッケージ) アスファルト舗装版 騒音振動対策必要 積込有り		m2				CB430310(0015)
			610.000			
殻運搬(施工パッケージ) 舗装版破碎		m3				第0016号施工単価表
			30.000			

第 0009 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
建設廃棄物受入れ料金 (As塊)	m3				
		30.000			
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				CB430510(0017)
		15.000			
ガードレール撤去工 (市場単価) G r - C - 4 E (土中建込用)	m				第0017号施工単価表
		37.000			
合 計					

第 0010 号 明細表 仮設土留め柵					1 式
					(上段 : 前回 下段 : 今回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設土留め柵設置	m				第0006号単価表
		100.000			
仮設土留め柵撤去	m				第0008号単価表
		100.000			
合 計					

埋戻工（補強土壁用） 埋戻工C' 最大埋戻幅 1 m以上 4 m未満					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
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表
振動ローラ運転（賃料）	日				第0003号運転単価表
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	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 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） 土砂（岩塊・玉石混り土含む）	m3	1.000			CB210110(0004)
合計	m3	1.000			

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

張コンクリート 防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 小型車割増無し 高炉					第 0003 号 施工単価表 100.000 m2 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					
生コンクリート 18-8-40 高炉セメント W/C=60%以下	m3	12.100			第0004号施工単価表	
バックホウ運転費(賃料)【基準】	日				第0004号運転単価表	

張コンクリート 防草コンクリート クレーン機能付きバックホウ 18-8-40 小型車割増無し 高炉					第 0003 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
諸雑費	式	1.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

生コンクリート 18-8-40 高炉セメント W/C=60%以下					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
生コンクリート 18-8-40 W/C=60%以下 高炉	m3	1.000			
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

JIS型側溝250 週休補正なし L=2000 1000kg/個以下 施工箇所補正無 設置 長さによる補正無し					第 0005 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 昼間	m	10.000			
U型側溝	本	5.000			
再生クラッシャーラン					
R C - 40	m3	0.480			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0006 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(0006)
無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			

基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0006 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(施工パッケージ) 一般型枠					第 0007 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(0007)
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

インバートコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					第 0008 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(0006)
無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			
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 0009 号 施工単価表 100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(施工パッケージ)					CB240210(0009)
一般型枠	m2	100.000			
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

コンクリート(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し					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(施工パッケージ) 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高炉) W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	10.000			CB240010(0006)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

モルタル金ごて仕上げ(モルタル上塗り工)					第 0011 号 施工単価表 1.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
左官	人				
普通作業員	人				
モルタル練(施工パッケージ) 普通 1:2	m3	0.020			CB240060(0010)

モルタル金ごて仕上げ(モルタル上塗り工)					第 0011 号 施工単価表
					1.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

型枠(施工パッケージ) 一般型枠					第 0012 号 施工単価表
					100.000 m2 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	100.000			CB240210(0012)
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

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 0013 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(0013)
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

構造物とりこわし工 (標準単価) 週休補正なし 無筋構造物 機械施工 無・昼間 低騒音・低振動対策しない					第 0014 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 無筋構造物、時間的制約 無、機械施工、機 労 昼間	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 0015 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(0014)
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 0016 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(0016)
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

ガードレール撤去工（市場単価） G r - C - 4 E （土中建込用）					第 0017 号 施工単価表 1.000 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガードレール撤去工（市場単価） 土中建込 Gr-A・B・C-4E	m	1.000			
合計	m	1.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0070 壁面組立工		第 0001 号単価表 100 m2 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				
諸雑費	式	1.000			
合 計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

SJ0080 天端組立工		第 0002 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				
諸雑費	式	1.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0050 自由勾配側溝					第 0003 号単価表 27 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石(施工パッケージ) 7.5cmを超え12.5cm以下 再生クワッシュラン 40～0 小型車割増無し	m2	20.990			CB221110(0005)
基礎コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	0.915			第0006号施工単価表
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	2.691			第0007号施工単価表
インバートコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40 高炉 W/C=60%以下 小型車割増無し	m3	1.367			第0008号施工単価表
排水構造物工[自由勾配側溝] 時間的制約 無、L=2000mm 1000kg/個以下、機・労 昼間	m	26.900			
自由勾配側溝 400×H400×L2000	個	2.000			
自由勾配側溝 400×H500×L2000	個	2.000			
自由勾配側溝 400×H600×2000	個	2.000			

SJ0050 自由勾配側溝		第 0003 号単価表 27 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
自由勾配側溝 400×H700×2000	個	2.000			
自由勾配側溝 400×H800×2000	個	2.000			
自由勾配側溝 400×H900×2000	個	2.000			
自由勾配側溝 400×H1000×2000	個	2.000			
自由勾配側溝コンクリート蓋 W=400	枚	24.000			
自由勾配側溝用蓋 グレーチング T-25 細目 L=500	枚	3.000			
基面整正(施工パッケージ)	m2	20.990			CB210080(0008)
合 計	m	27.000			

SJ0050 自由勾配側溝		第 0003 号単価表				27 m	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
単位当り	m	1.000	当り				

SJ0020 底張工		第 0004 号単価表				9.4 m	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
モルタル金ごて仕上げ(モルタル上塗り工)	m2	2.350			第0011号施工単価表		
合 計	m	9.400					
単位当り	m	1.000	当り				

SJ0030 集水桝		第 0005 号単価表 10ヶ所 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎碎石(施工パッケージ) 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュラン 40～0 小型車割増無し	m2	8.100			CB221110(0011)
型枠(施工パッケージ) 一般型枠	m2	28.225			第0012号施工単価表
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	2.322			第0013号施工単価表
グレーチング蓋 500×500用、T-25用、細目、ボルト固定	組	10.000			
基面整正(施工パッケージ)	m2	8.100			CB210080(0008)
合 計	ヶ所	10.000			
単位当り	ヶ所	1.000	当り		

SJ0110 仮設土留め柵設置					第 0006 号単価表 10 m 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
丸太損料 末口9cm、長0.9m	本	10.000			第0007号単価表
ポリエチレン製ネット	m2	3.000			
諸雑費	式	1.000			
普通作業員	人				
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

SJ0100 丸太損料 末口9cm、長0.9m		第 0007 号単価表 5 本 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
丸太 末口9cm 長0.90m	本	1.000			
合 計	本	5.000			
単位当り	本	1.000	当り		

SJ0120 仮設土留め柵撤去		第 0008 号単価表 10 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

施工パッケージ単価一覧表						
単価コード	施工名称	単位	標準単価	積算単価	条件名称	条件値
CB210100(0001)	掘削(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
					施工方法	オープンカット
					押土の有無	押土無し
CB210030(0002)	床掘り(施工パッケージ)	m3			土質	土砂
CB210410(0003)	埋戻し(施工パッケージ)	m3				
CB210110(0004)	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)
CB221110(0005)	基礎碎石(施工パッケージ)	m2			碎石の厚さ	7.5cmを超え12.5cm以下
					碎石の種類	再生クラッシュラン 40～0
					小型車割増	小型車割増無し
CB240010(0006)	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	18-8-40(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(0007)	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
CB210080(0008)	基面整正(施工パッケージ)	m2				
CB240210(0009)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240060(0010)	モルタル練(施工パッケージ)	m3			セメント種類	普通
					混合比	1:2
CB221110(0011)	基礎碎石(施工パッケージ)	m2			碎石の厚さ	12.5cmを超え17.5cm以下
					碎石の種類	再生クラッシュ 40～0
					小型車割増	小型車割増無し
CB240210(0012)	型枠(施工パッケージ)	m2			型枠の種類	一般型枠
CB240010(0013)	コンクリート(施工パッケージ)	m3			構造物種別	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
CB227010(0014)	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

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
CB430310(0015)	舗装版破碎(施工パッケージ)	m2			舗装版種別	アスファルト舗装版
					騒音振動対策	騒音振動対策必要
					積込作業の有無	積込有り
CB227010(0016)	殻運搬(施工パッケージ)	m3			殻発生作業	舗装版破碎
CB430510(0017)	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

バックホウ運転					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
バックホウ機械損料	時間				第0002号運転単価表
軽油					
一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	時間	1.000			
単位当り	時間	1.000	当り		

バックホウ機械損料					第 0002 号 運転単価表
					1.000 時間 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ機械損料[13欄]					
排出ガス対策型	時間				

バックホウ機械損料					第 0002 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

振動ローラ運転（賃料）					第 0003 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
振動ローラ賃料	供用日					
軽油 一般用	リットル					
特殊作業員	人					
合計	日	1.000				

振動ローラ運転（賃料）					第 0003 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転費（賃料）【基準】					第 0004 号 運転単価表
					1.000 日 当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
バックホウ賃料 排ガス対策	供用日				
諸雑費	式	1.000			
合計	日	1.000			

バックホウ運転費(賃料)【基準】					第 0004 号 運転単価表	
					1.000 日	当り
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	日	1.000	当り			

数量総括表

レベル1（工事区分） 道路改良

[illegible]

土工数量集計表

項目	規格	道路土工	小型水路工	補強土壁工		合計	備考
掘削	オープン 土砂	310.2				310.2	
盛土	W<2.5m	0.0				0.0	
補強土壁工盛土				178.3		178.3	
床掘	土砂		19.6	168.3		187.9	
埋戻	最大幅1.0m未満		19.5	13.4		32.9	
残土	掘削+床掘-(盛土+補強土壁工盛土+埋戻)/0.9=残土					263.4	

土工計算書

測点番号	距離	掘削 オープン 土砂			盛土 W<2.5m		
		断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積
S2No. 0		3.0	-	-		-	-
S2No. 0+10.025	10.025	1.9	2.45	24.6		0.00	0.0
S2No. 1+0.046	10.021	2.7	2.30	23.0		0.00	0.0
S2No. 1+0.640	0.594	2.6	2.65	1.6		0.00	0.0
S2No. 1+11.470	10.830	2.6	2.60	28.2		0.00	0.0
S2No. 2+0.011	8.541	2.4	2.50	21.4		0.00	0.0
S2No. 2+2.306	2.295	3.0	2.70	6.2		0.00	0.0
S2No. 2+17.753	15.447	3.4	3.20	49.4		0.00	0.0
S2No. 3+0.001	2.248	2.8	3.10	7.0		0.00	0.0
S2No. 3+9.784	9.783	2.2	2.50	24.5		0.00	0.0
S2No. 3+19.937	10.153	1.9	2.05	20.8		0.00	0.0
S2No. 4+1.819	1.882	2.0	1.95	3.7		0.00	0.0
S2No. 4+4.389	2.570	2.0	2.00	5.1		0.00	0.0
S2No. 4+7.702	3.313	1.9	1.95	6.5		0.00	0.0
S2No. 4+11.017	3.315	2.3	2.10	7.0		0.00	0.0
S2No. 4+19.942	8.925	2.1	2.20	19.6		0.00	0.0
S2No. 5+11.056	11.114	2.4	2.25	25.0		0.00	0.0
S2No. 5+19.955	8.899	2.4	2.40	21.4		0.00	0.0
S2No. 6+6.044	6.089	2.6	2.50	15.2		0.00	0.0
合計	126.044			310.2			0.0

小型水路工 作業土工計算書

測点番号	距離	床掘 土砂			埋戻 最大幅1.0m未満		
		断面積	平均断面積	立積	断面積	平均断面積	立積
S2No. 0		0.1	-	-	0.1	-	-
S2No. 0+10.025	10.025	0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0
S2No. 1+0.046	10.021	0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0
S2No. 1+0.640	0.594	0.1	0.10	0.1	0.1	0.10	0.1
S2No. 1+11.470	10.830	0.1	0.10	1.1	0.1	0.10	1.1
S2No. 2+0.011	8.541	0.1	0.10	0.9	0.1	0.10	0.9
S2No. 2+2.306	2.295	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2
S2No. 2+17.753	15.447	0.1	0.10	1.5	0.1	0.10	1.5
S2No. 3+0.001	2.248	0.1	0.10	0.2	0.1	0.10	0.2
S2No. 3+9.784	9.783	0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0
S2No. 3+19.937	10.153	0.1	0.10	1.0	0.1	0.10	1.0
S2No. 4+1.819	1.882	0.5	0.30	0.6	0.3	0.20	0.4
S2No. 4+4.389	2.570	0.4	0.45	1.2	0.3	0.30	0.8
S2No. 4+7.702	3.313	0.5	0.45	1.5	0.4	0.35	1.2
S2No. 4+11.017	3.315	0.4	0.45	1.5	0.4	0.40	1.3
S2No. 4+19.942	8.925	0.5	0.45	4.0	0.6	0.50	4.5
S2No. 5+11.056	11.114	0.0	0.25	2.8	0.0	0.30	3.3
S2No. 5+19.955	8.899		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 6+6.044	6.089		0.00	0.0		0.00	0.0
合計	126.044			19.6			19.5

張コンクリート計算書

測点番号	距離	張コンクリート					
		断面長	平均断面長	面積	断面長	平均断面長	面積
S2No. 0			-	-		-	-
S2No. 0+10.025	10.025		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 1+0.046	10.021		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 1+0.640	0.594		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 1+11.470	10.830	0.0	0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 2+0.011	8.541	1.7	0.85	7.3		0.00	0.0
S2No. 2+2.306	2.295	1.8	1.75	4.0		0.00	0.0
S2No. 2+17.753	15.447	1.5	1.65	25.5		0.00	0.0
S2No. 3+0.001	2.248	1.4	1.45	3.3		0.00	0.0
S2No. 3+9.784	9.783	0.0	0.70	6.8		0.00	0.0
S2No. 3+19.937	10.153		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 4+1.819	1.882		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 4+4.389	2.570		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 4+7.702	3.313		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 4+11.017	3.315		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 4+19.942	8.925		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 5+11.056	11.114		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 5+19.955	8.899		0.00	0.0		0.00	0.0
S2No. 6+6.044	6.089		0.00	0.0		0.00	0.0
合計	126.044			46.9			0.0

1. 補強土壁数量集計表

部材数量 (植生マット仕様) メッキ品

項 目	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
調整トップマットF	φ 6.0*5.0 -200*150目 -1800 * 1500	ユニット	47	
ワイヤーマットF	φ 6.0*5.0 -200*150目 -1800 * 1500	ユニット	61	
バックマットS	7.5*5.0 -100*112目- 2000 * 560	枚	6	端部処理用
植生マット		m	8	端部処理用
施工歩掛	壁面組立工	m ²	137.3	
	天端組立工	m	94.0	

土量計算書

項 目	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
床掘		m ³	168.3	
補強土壁盛土		m ³	178.3	
埋戻		m ³	13.4	

2. 壁面積

列	寸法 (m)				⑤直面積 (①+②)/2 × (③+④)/2	⑥斜率	壁面積 ⑤×⑥	備 考
	①左端高	②右端高	③天端幅	④基礎幅				
1	0.851	0.794	2.000	2.000	1.645	1.020	1.678	
2	1.394	1.336	2.000	2.000	2.730	1.020	2.785	
3	1.336	1.278	2.000	2.000	2.614	1.020	2.666	
4	1.278	1.217	2.000	2.000	2.495	1.020	2.545	
5	1.217	1.156	2.000	2.000	2.373	1.020	2.420	
6	1.756	1.696	2.000	2.000	3.452	1.020	3.521	
7	1.696	1.635	2.000	2.000	3.331	1.020	3.398	
8	1.635	1.573	2.000	2.000	3.208	1.020	3.272	
9	2.173	2.111	2.000	2.000	4.284	1.020	4.370	
10	2.111	2.050	2.000	2.000	4.161	1.020	4.244	
11	2.050	1.990	2.000	2.000	4.040	1.020	4.121	
12	1.990	1.929	2.000	2.000	3.919	1.020	3.997	
13	1.929	1.868	2.000	2.000	3.797	1.020	3.873	
14	1.868	1.803	2.000	2.000	3.671	1.020	3.744	
15	1.803	1.738	2.000	2.000	3.541	1.020	3.612	
16	1.738	1.674	2.000	2.000	3.412	1.020	3.480	
17	1.674	1.609	2.000	2.000	3.283	1.020	3.349	
18	1.609	1.544	2.000	2.000	3.153	1.020	3.216	
19	2.144	2.079	2.000	2.000	4.223	1.020	4.307	
20	2.079	2.014	2.000	2.000	4.093	1.020	4.175	
21	2.014	1.950	2.000	2.000	3.964	1.020	4.043	
22	1.950	1.885	2.000	2.000	3.835	1.020	3.912	
23	1.885	1.821	2.000	2.000	3.706	1.020	3.780	
24	1.821	1.759	2.000	2.000	3.580	1.020	3.652	
25	1.759	1.700	2.000	2.000	3.459	1.020	3.528	
26	1.700	1.641	2.000	2.000	3.341	1.020	3.408	
27	1.641	1.582	2.000	2.000	3.223	1.020	3.287	
28	1.582	1.523	2.000	2.000	3.105	1.020	3.167	
29	1.523	1.464	2.000	2.000	2.987	1.020	3.047	
30	1.464	1.405	2.000	2.000	2.869	1.020	2.926	
31	1.405	1.346	2.000	2.000	2.751	1.020	2.806	
32	1.346	1.288	2.000	2.000	2.634	1.020	2.687	
33	1.288	1.233	2.000	2.000	2.521	1.020	2.571	
34	1.233	1.180	2.000	2.000	2.413	1.020	2.461	
35	1.180	1.126	2.000	2.000	2.306	1.020	2.352	
36	1.126	1.072	2.000	2.000	2.198	1.020	2.242	
37	1.072	1.019	2.000	2.000	2.091	1.020	2.133	
38	1.019	0.974	2.000	2.000	1.993	1.020	2.033	
39	0.974	0.929	2.000	2.000	1.903	1.020	1.941	
40	0.929	0.884	2.000	2.000	1.813	1.020	1.849	
41	0.884	0.839	2.000	2.000	1.723	1.020	1.757	
42	0.839	0.794	2.000	2.000	1.633	1.020	1.666	
43	0.794	0.753	2.000	2.000	1.547	1.020	1.578	
44	0.753	0.725	2.000	2.000	1.478	1.020	1.508	
45	0.725	0.696	2.000	2.000	1.421	1.020	1.449	
46	0.696	0.668	2.000	2.000	1.364	1.020	1.391	
47	0.668	0.639	2.000	2.000	1.307	1.020	1.333	
合計			94.000	94.000	134.590		137.28	

天端組立工 (天端幅合計) : 94 m
(基礎幅合計) : 94 m

3. 補強材敷設工

マットの種別	① 長さ (m)	② ユニット数	①×② 敷設長 (m)	備 考
調整トップマットF	1.5	47	70.5	
ワイヤーマットF	1.5	61	91.5	
合計		108	162.0	

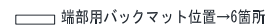
[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

(1式当り)

[illegible]

(1式当り)

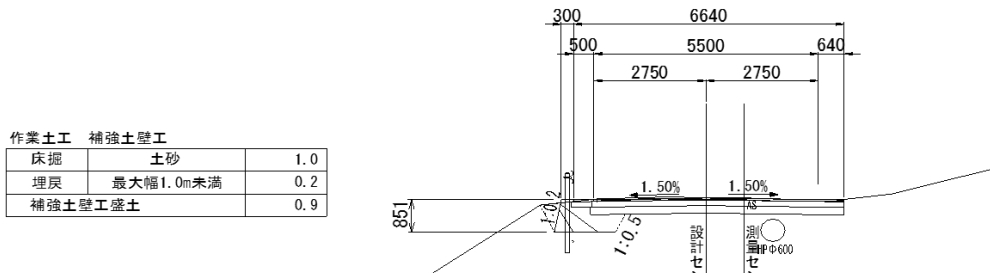
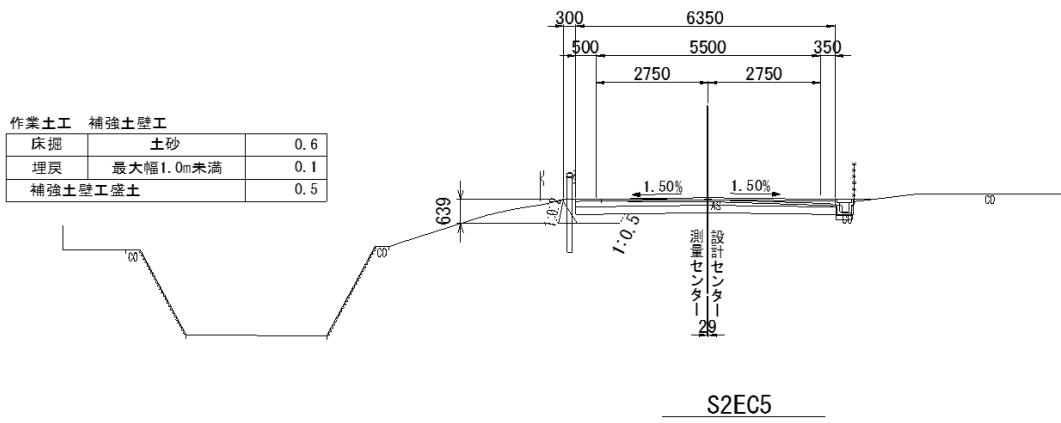
[illegible]

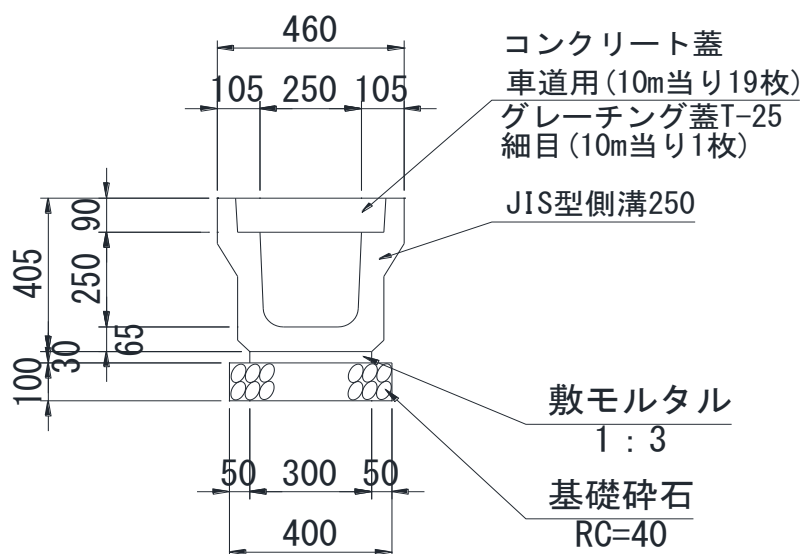
土量計算書

測 点	距 離	土量計算書									備 考
		床掘			補強土壁盛土			埋戻			
		断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	断 面	平均断面	数 量	
		(㎡)	(㎡)	(m³)	(㎡)	(㎡)	(m³)	(㎡)	(㎡)	(m³)	
S2EC5	-	1.00			0.90			0.20			BP
S2NO.5	5.770	1.70	1.35	7.8	1.70	1.30	7.5	0.10	0.15	0.9	
S2NO.4+11.017	8.737	2.40	2.05	17.9	2.30	2.00	17.5	0.20	0.15	1.3	
S2NO.4+7.702	3.322	2.80	2.60	8.6	3.20	2.75	9.1	0.20	0.20	0.7	
S2NO.4+4.389	3.432	2.70	2.75	9.4	3.00	3.10	10.6	0.20	0.20	0.7	
S2NO.4+1.819	2.661	2.50	2.60	6.9	2.90	2.95	7.8	0.10	0.15	0.4	
S2NO.3+19.937	1.949	2.30	2.40	4.7	2.80	2.85	5.6	0.10	0.10	0.2	
S2NO.3+9.784	9.816	1.80	2.05	20.1	2.20	2.50	24.5	0.10	0.10	1.0	
S2NO.3	9.436	2.60	2.20	20.8	2.70	2.45	23.1	0.20	0.15	1.4	
S2NO.2+17.753	2.248	2.30	2.45	5.5	2.60	2.65	6.0	0.20	0.20	0.4	
S2NO.2+2.306	15.690	1.80	2.05	32.2	1.70	2.15	33.7	0.20	0.20	3.1	
S2NO.2	2.366	1.60	1.70	4.0	1.60	1.65	3.9	0.10	0.15	0.4	
S2NO.1+11.470	8.542	1.30	1.45	12.4	1.20	1.40	12.0	0.10	0.10	0.9	
S2NO.1+0.640	11.244	0.80	1.05	11.8	0.80	1.00	11.2	0.10	0.10	1.1	
S2NO.1	0.651	0.80	0.80	0.5	0.80	0.80	0.5	0.10	0.10	0.1	
S2NO.0+12.325	8.136	0.60	0.70	5.7	0.50	0.65	5.3	0.10	0.10	0.8	EP
合 計	94.000			168.3			178.3			13.4	

※起終点断面図（地盤線はペーロケにて作成していま

S2NO. 0+12. 325



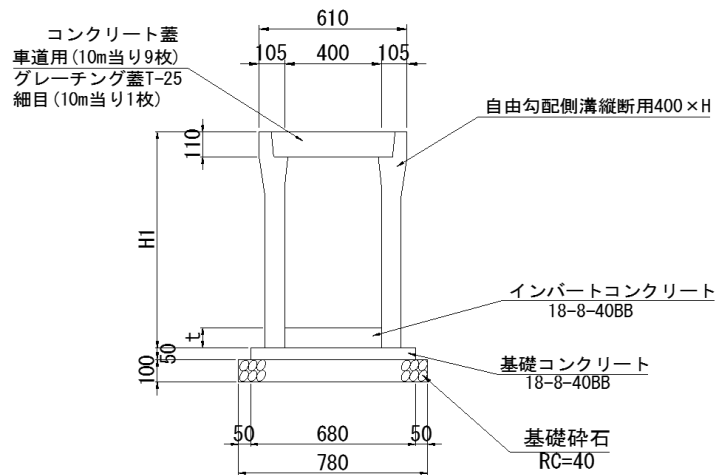
[illegible]

自由勾配側溝 $400 \times H$ インバートコンクリート平均高の計算

個数 延長	幅	高さ	中心 延長	インバート高				適 用
				左 高	右 高	平均高	面積	
	B	H	L	H1'	H2'	H'	L×H'	
2.910	0.400	0.400	2.910	0.160	0.100	0.130	0.378	
4.000	0.400	0.500	4.000	0.200	0.080	0.140	0.560	
4.000	0.400	0.600	4.000	0.180	0.071	0.126	0.504	
4.000	0.400	0.700	4.000	0.171	0.071	0.121	0.484	
4.000	0.400	0.800	4.000	0.171	0.072	0.122	0.488	
4.000	0.400	0.900	4.000	0.172	0.076	0.124	0.496	
4.000	0.400	1.000	4.000	0.176	0.080	0.128	0.512	
計			26.910				3.422	
平均インバート高				3.422	/	26.910	=	0.127

算式根拠となる構造図

名称：自由勾配側溝

(1式当り)
L = 26.91

寸法表

単位：(mm)

呼び名	H1	備考
400×400	560	
400×500	660	
400×600	760	
400×700	860	
400×800	960	
400×900	1060	
400×1000	1160	

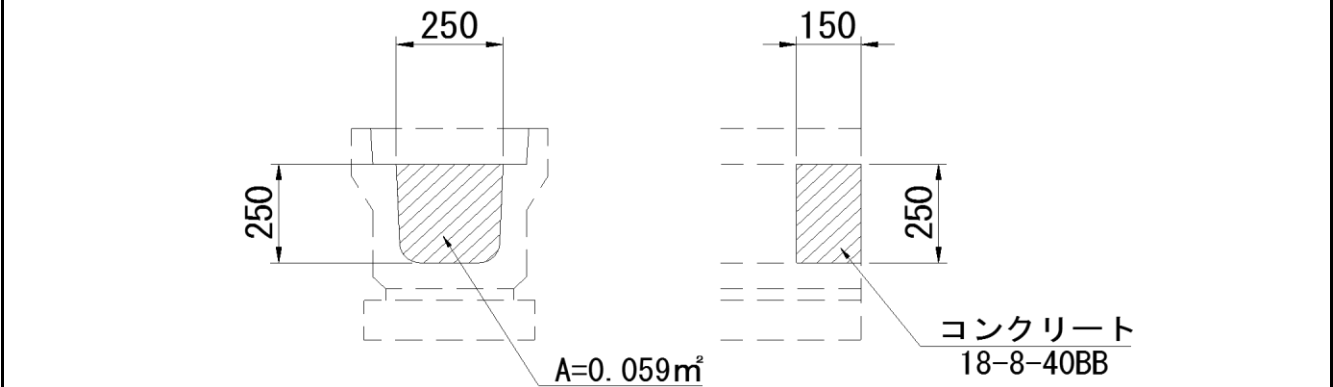
※ インバート厚 (t) は展開図参照

工 種	計 算 式	単位	数 量
基礎砕石 再生クラッシャー RC=40 t=10cm	$0.78 \times 26.91 = 20.990$	m ²	20.990
基礎コンクリート 18-8-40BB	$0.68 \times 0.05 \times 26.91 = 0.915$	m ³	0.915
〃 型枠	$0.05 \times 2 \times 26.91 = 2.691$	m ²	2.691
インバートコンクリート 18-8-40BB	$0.40 \times 0.127 \times 26.91 = 1.367$	m ³	1.367
自由勾配側溝			
水路幅=400	400×H400×2000標準品	個	2.0
	400×H500×2000標準品	個	2.0
	400×H600×2000標準品	個	2.0
	400×H700×2000標準品	個	2.0
	400×H800×2000標準品	個	2.0
	400×H900×2000標準品	個	2.0
	400×H1000×2000標準品	個	2.0
	計	個	14.0
コンクリート蓋	$9.0 \div 10.00 \times 26.91 = 24.0$	枚	24.0
グレーチング蓋	$1.0 \div 10.00 \times 26.91 = 3.0$	枚	3.0
基面整正	$0.78 \times 26.91 = 20.990$	m ²	20.990

算式根拠となる構造図

名称：止壁 (1ヵ所当り)

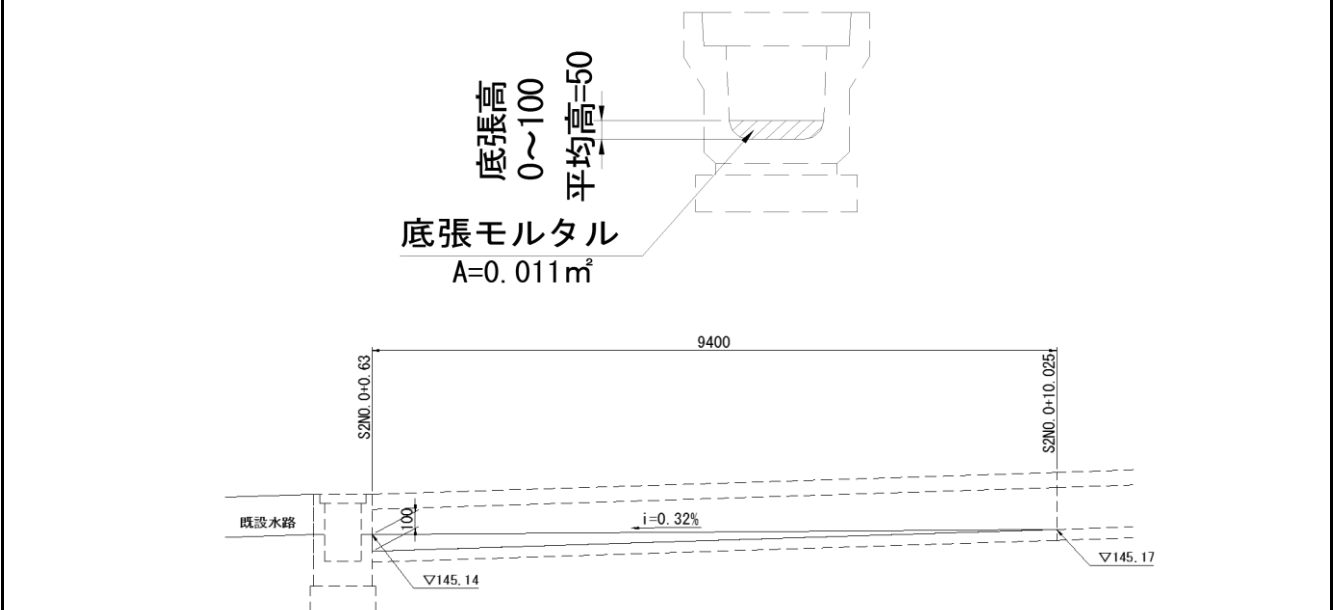
名称：止壁 (1カ所当り)

[illegible]

算式根拠となる構造図

名称：側溝底張工 (1式当り)

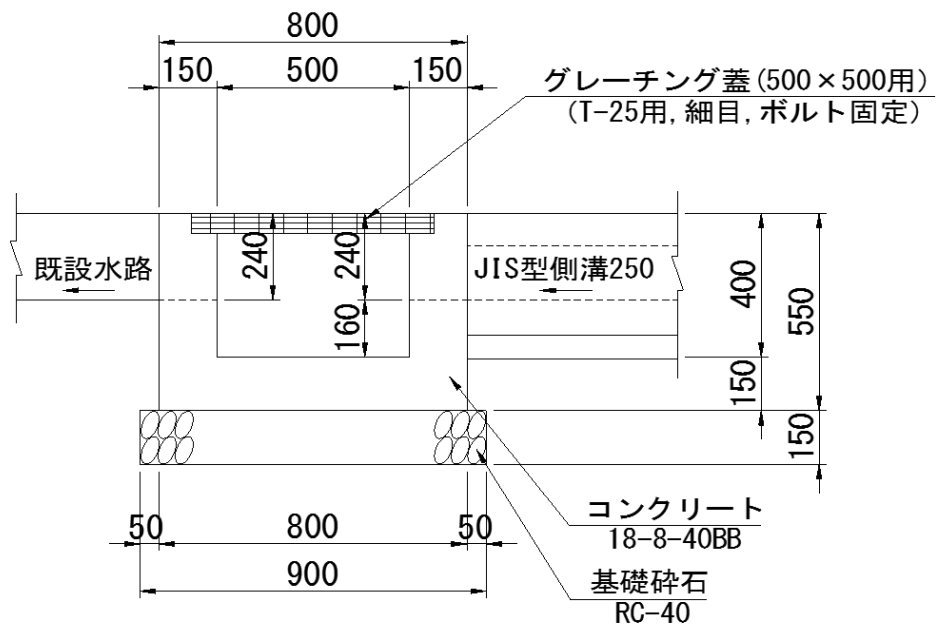
名称：側溝底張工 (1式当り)

[illegible]

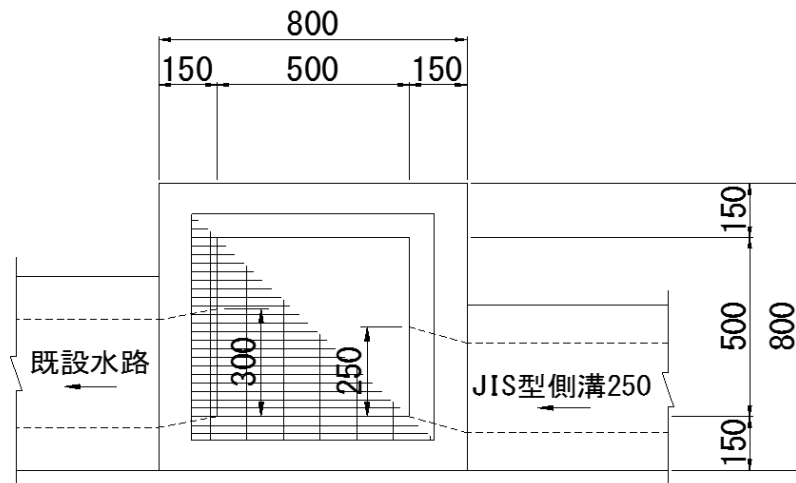
算式根拠となる構造図

名称：集水桝

断面図

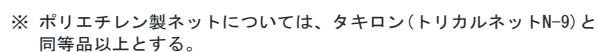


平面図



[illegible]

(10m 当り)

[illegible]

撤去工集計

構造物取壊し
(無筋構造物)

側溝1= 0.7 m³
側溝2= 2.9 m³
側溝3= 6.3 m³

$\Sigma V = 9.9 \text{ m}^3$

Coガラ処分
(無筋コンクリート)

$V = 9.9 = 9.9 \text{ m}^3$

As舗装取壊し (t=5cm)

$A = 606.4 \text{ m}^2$

Asガラ処分

$V = 606.4 \times 0.05 = 30.3 \text{ m}^3$

Asカッター工 (t=20cm以下)

$L = 8.1 + 7.1 = 15.2 \text{ m}$

ガードレール撤去

$L = 36.6 \text{ m}$

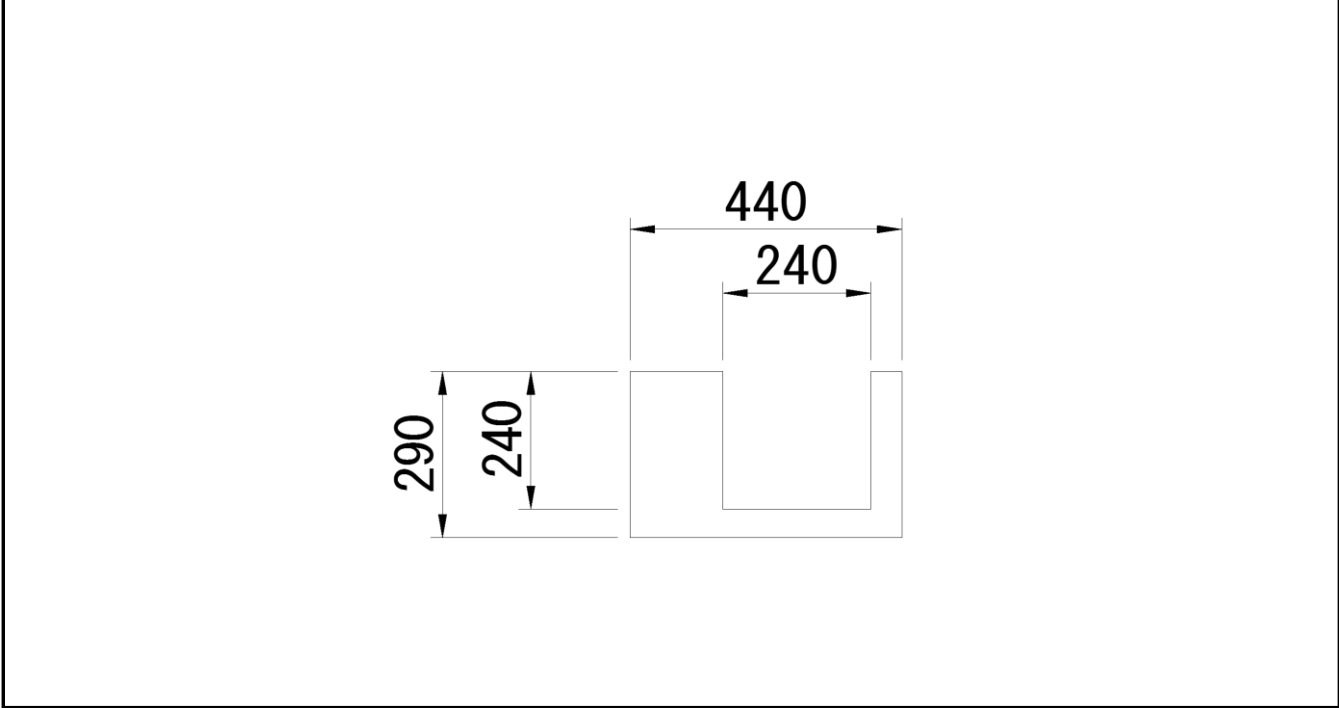
アスファルト舗装撤去計算書

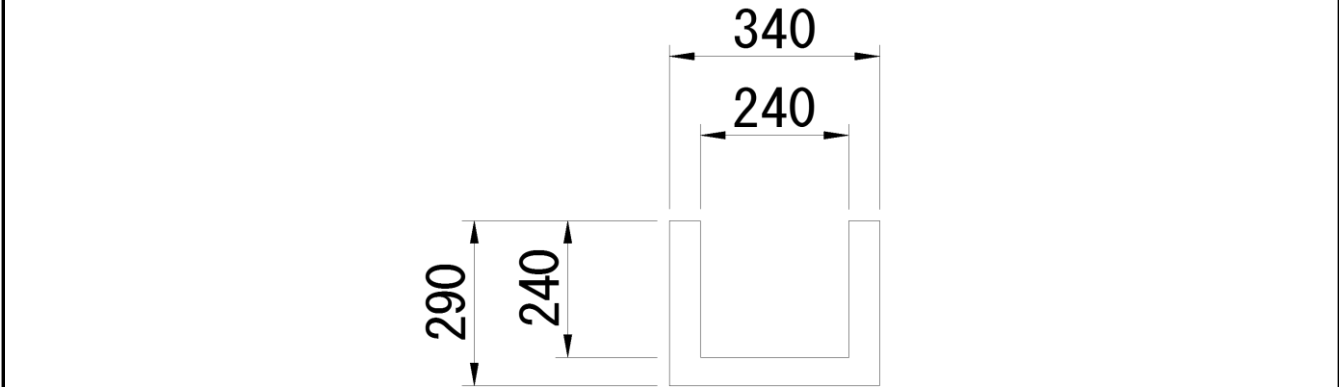
測点番号	距離	アスファルト舗装撤去計算書					
		断面長	平均断面長	面積	断面長	平均断面長	面積
S2No. 0		8.13	-	-		-	-
S2No. 0+10.025	10.025	5.75	6.94	69.6		0.00	0.0
S2No. 1+0.046	10.021	4.55	5.15	51.6		0.00	0.0
S2No. 1+0.640	0.594	4.52	4.54	2.7		0.00	0.0
S2No. 1+11.470	10.830	3.75	4.14	44.8		0.00	0.0
S2No. 2+0.011	8.541	3.68	3.72	31.8		0.00	0.0
S2No. 2+2.306	2.295	3.64	3.66	8.4		0.00	0.0
S2No. 2+17.753	15.447	4.23	3.94	60.9		0.00	0.0
S2No. 3+0.001	2.248	4.26	4.25	9.6		0.00	0.0
S2No. 3+9.784	9.783	4.83	4.55	44.5		0.00	0.0
S2No. 3+19.937	10.153	4.20	4.52	45.9		0.00	0.0
S2No. 4+1.819	1.882	4.00	4.10	7.7		0.00	0.0
S2No. 4+4.389	2.570	3.78	3.89	10.0		0.00	0.0
S2No. 4+7.702	3.313	3.77	3.78	12.5		0.00	0.0
S2No. 4+11.017	3.315	3.85	3.81	12.6		0.00	0.0
S2No. 4+19.942	8.925	4.11	3.98	35.5		0.00	0.0
S2No. 5+11.056	11.114	6.05	5.08	56.5		0.00	0.0
S2No. 5+19.955	8.899	7.10	6.58	58.6		0.00	0.0
S2No. 6+6.044	6.089	7.10	7.10	43.2		0.00	0.0
合計	126.044			606.4			0.0

算式根拠となる構造図

名称：側溝1取壊し

$$L = 10.0$$

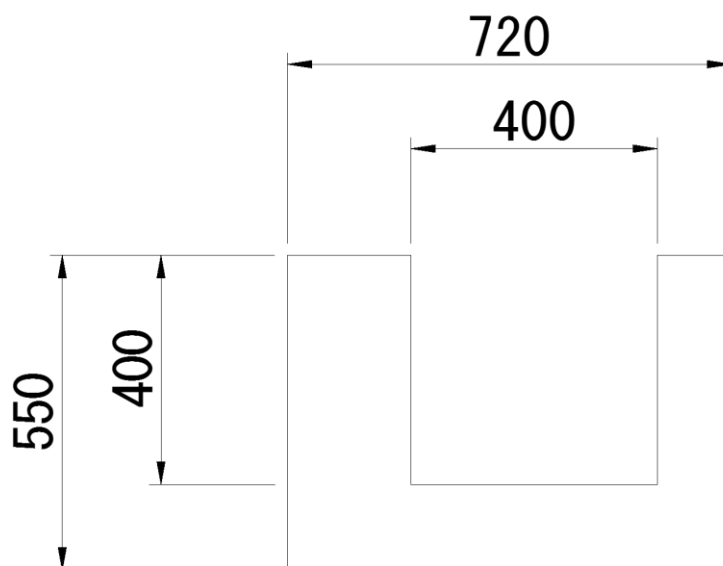
[illegible]

[illegible]

算式根拠となる構造図

名称：側溝3取壊し

L= 26.8

[illegible]

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 ☐ 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 ☐ 施工順序の調整 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議 ） ☐ 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ） ☐ 協議が必要な機関名（ ） 協議完了見込み時期（ ） ☒ 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（ ☐ 別添図 ☐ 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（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 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（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 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 ☐ 地下水位等の測定 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 調査方法（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 調査費（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 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（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 交通管理要員の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 指定路線 ☐ 指定路線以外 ☐ 配置人員数（ 人）（うち交通誘導警備員A（ 人）） （注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、指定路線以外で交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。） ☐ 施工時間の制限 ☐ 工法制限あり ・近接公共施設名等（ ☐ 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（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 保安要員の配置（ ☐ 別途図面 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ イメージアップの内容（率分）（ ） ☐ イメージアップの内容（積上）（ ） ☐ その他（ ）

(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。

伊賀市
平成30年9月

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 ☐ 仮設道路の設置条件あり ☐ その他（ ）	☐ 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（ ）
仮設備関係	☐ 仮設備の設置条件あり ☐ 仮設物の構造及び施工方法の指定 ☐ その他（ ）	☐ 使用期間及び借地条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 転用あり（ ） ☐ 兼用あり（ ） ☐ その他（ ） ☐ 構造及び設計条件（ ☐ 別添図等 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 施工方法（ ） ☐ その他（ ）
残土・産業廃棄物関係	☒ 残土処分（自由処分） ☐ 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 ☐ 提出書類あり ☐ その他（ ）	☒ 残土処分地（ ☐ 別途資料 ☐ その他（ ） ☒ 別途協議（ ） 運搬距離（L＝ 8 km） ☐ 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 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議（ ） 【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。】 ☒ 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（ ） ☐ 別途協議（ ） ☐ 処分場の受入条件（ ） ☐ 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ない。「適正に処理」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。 ☐ その他（ ）
工事支障物件関係	☒ 工事支障物件あり ☐ その他	☒ 支障物件名（ ☐ 鉄道 ☒ 電気 ☒ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ 有線 ☒ その他（集落排水 ）） ☒ 移設時期（ ☐ 平成 年 月 頃 ☒ 別途協議） ☐ 防護（ ） ☐ その他（ ）
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（ ）

（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。

伊賀市
平成30年9月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.3

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
薬液注入関係	☐ 薬液注入工法等の指定あり ☐ 提出書類あり ☐ 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 ☐ その他（ ）	☐ 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） ☐ 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ） ☐ 工法関係（ ） 材料関係（ ） ☐ その他（ ）
再生材使用関係	☒ 再生材使用の指定あり ☐ 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験） ☒ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について ☐ その他（ ）	☒ 再生材の種類（ ☐ 再生Asコン ☐ 再生路盤材 ☒ 再生クラッシャーラン ☐ 道路用盛土材 ☐ 再生コン砂 ） ☐ 再生材が使用出来ない場合の措置（ ☐ 新材に変更 ☐ その他（ ） ☐ 別途協議 ） ☐ 再生コンクリート砂（1 購入先当たり 1 検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。） ☐ 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。（認定製品の品名： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 ☒ 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。（認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板 ） ☐ その他（ ）
そ の 他	☐ 工事用機材の保管及び仮置きが必要あり ☐ 現場発生品あり ☐ 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（ ） 運搬距離（L＝ km） ☐ その他（ ）
適 用 条 件		☒ 三重県公共工事共通仕様書（平成24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 年 月 日）） ☐ 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 ☐ 契約後のVE提案に関する特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「受発注者間の協議における回答予定日を明確にする取組」試行対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 「工事監理連絡会」実施対象工事に係る特記仕様書 平成 年 月 日を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☐ 支援技術者 1. 本工事は現場における現場技術業務を〔例示ー（公財）三重県建設技術センター〕に委託しているので、その支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場で立会、観察又は検測を行う際は、その業務に協力しなければならない。また、書類（施工体制台帳、計画書、報告書、データ、図面等）の審査に関し説明を求められた場合は、説明に応じなければならない。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しないものである。 2. 監督員から工事請負者に対する指示又は通知等の支援技術者を通じて行う場合には、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。 3. 監督員の指示により工事請負者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。 4. 本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者： ☒ 設計変更を行う際に変更対象となるかどうかについて受注者・発注者の共通の目安を示す三重県設計変更ガイドライン（案）（平成27年4月1日）を参考とする。（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） ☒ その他（ 三重県を伊賀市と読み替える。 ）

（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。

伊賀市
平成30年9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
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）	☒ 一般監督 （ただし、低入札価格調査制度の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。） ☐ 重点監督	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。 ☐ 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	☐ 入札時V E方式 ☐ 契約後V E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V E提案に基づき施工しなければならない。 ☐ 契約後にV E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C A L S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。
市 内 企 業 優 先 使 用	☒ 市内企業優先使用	☒ 本工事に於いて、下請け契約を締結する場合には、当該契約の相手方を伊賀市内に本店（建設業法において規定する主たる営業所を含む）を有する者の中から選定するよう努めること。
県内産製品 優 先 使 用	☒ 建設資材の県内産製品優先使用	☒ 本工事に使用する建設資材について、規格・品質等の条件を満足するものについては、県内産資材の優先使用するよう努めること。 ☒ 本工事で使用する建設資材の調達にあたっては、極力県内の取り扱い業者から購入するよう努めること。
不当介入を 受けた場合の 措置	☒ 不当介入を受けた場合の措置	☒ 暴力団員等による不当介入（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第11号）を受けた場合の措置について (1) 受注者は暴力団員等（伊賀市の締結する契約等からの暴力団等排除措置要綱第2条第1項第9号）による不当介入を受けた場合は、断固としてこれを拒否するとともに、不当介入があった時点で速やかに所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行うこと。 (2) (1)により所轄の警察署に通報を行うとともに、捜査上必要な協力を行った場合には、速やかに発注者に報告すること。発注者への報告は必ず文書で行うこと。 (3) 受注者は暴力団員等により不当介入を受けたことから工程に遅れが生じる等の被害が生じた場合は、発注者と協議を行うこと
工事实態調査	☐ 工事实態調査	☐ 伊賀市低入札価格調査試行要領第3条で定める調査基準に満たない額で契約し、発注者より工事实態調査の指示があった場合又は、同実施要領で定める重点調査を経て契約した場合は、工事实態調査に協力すること。

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

伊賀市
平成30年9月

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

No.5

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
社会保険等未加入 対策	☒ 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）	☒ 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契約（受注者が直接締結する請負契約に限る。）の相手方としてはない。 ☒ 下請契約に先立って、選定の候補となる業者について社会保険等の加入状況を確認し、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場合には、早期に加入手続きを進めるよう指導を行うこと。 ☒ 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参加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。

（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。