

工 事 設 計 書

施行年度	平成29年度	契約番号	伊賀市		
		4291000075			
工事名	平成29年度 生産管理用道路開設工事 (V期)				設計番号
					29-39-0036-3-002
施工場所	伊賀市 川上 地内				設計・積算年月日
工種					積算者
					検算者
設計金額	円 内消費税相当額 円				
工期	平成30年2月28日まで	延長	236.00 m	幅員	4.00 m
工 事 の 大 要					起 工 理 由
施工延長 L = 236.0 m 土工 N = 1 式 法面工 A = 2,291 m ² 補強土壁工 N = 1 基 舗装工 L = 170.0 m A = 663 m ² 排水工 L = 472.4 m 準備工 N = 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								
道路開設・改良				式				
					1.000			
道路開設				式				
					1.000			
	掘削工			式				第 0001 号 明細表
					1.000			
	盛土工			式				第 0002 号 明細表
					1.000			
	残土処分			式				第 0003 号 明細表
					1.000			
	法面工			式				第 0004 号 明細表
					1.000			
	補強土壁土工			式				第 0005 号 明細表
					1.000			
	補強土壁工			式				第 0006 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
	舗装工			式				第 0007 号 明細表
					1.000			
	排水工			式				第 0008 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								
	準備費			式				第 9001 号 明細表
					1.000			
	技術管理費			式				第 9002 号 明細表
					1.000			
	共通仮設費 (率計上額)			式				
					1.000			
共通仮設費計				式				
					1.000			

設 計 内 訳 表

費目	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
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			
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 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
掘削 (平均単価)		m3				第0001号施工単価表
			800.000			
合 計						

第 0002 号 明細表 盛土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
切取盛土 (平均単価)		m3				第0004号施工単価表 横断流用
			696.000			
切取盛土 (平均単価)		m3				第0004号施工単価表 2.0m以内縦断流用
			78.000			
切取盛土 (平均単価)		m3				第0007号施工単価表 2.0m以上縦断流用
			118.000			
敷均し、締固め 路体		m3				第0011号施工単価表
			106.000			
切取排土 (平均単価)		m3				第0012号施工単価表
			6,266.000			

第 0002 号 明細表 盛土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
機械埋戻		m3				第0015号施工単価表
			42.000			
合 計						

第 0003 号 明細表 残土処分					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック運搬		m3				第0016号施工単価表
			3,066.000			
ダンプトラック運搬		m3				第0017号施工単価表 現場⇒仮置場
			3,200.000			
残土整地工 (フルターザ) 土砂		m3				第0018号施工単価表
			3,200.000			
合 計						

第 0004 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
切土法面整形		m2				第0019号施工単価表
礫質土			2,170.000			
人力施工植生工 (市場単価)		m2				第0020号施工単価表
植生マット工			2,170.000			
盛土法面整形		m2				第0021号施工単価表
削り取り整形			121.000			
人力施工植生工 (市場単価)		m2				第0022号施工単価表
植生シート工			121.000			
合 計						

第 0005 号 明細表 補強土壁土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻工 (補強土壁用)		m3				第0023号施工単価表
埋戻工B' 最大埋戻幅 4 m以上			37.000			
埋戻工 (補強土壁用)		m3				第0024号施工単価表
埋戻工C' 最大埋戻幅 1 m以上 4 m未満			531.000			

第 0005 号 明細表 補強土壁土工					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
埋戻工 (補強土壁用)		m3				第0025号施工単価表
埋戻工D' 壁面から 1 m以内			219.000			
合 計						

第 0006 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
B 2 補強土壁工		式				第0001号単価表
			1.000			
合 計						

第 0007 号 明細表 舗装工					1 式
					(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート路面工 路盤紙無 金網有	m2				第0031号施工単価表
		663.000			
上層路盤工 再生クラッシャーC-40	m2				第0035号施工単価表
		663.000			
目地板設置 瀝青質板 厚10mm	m2				第0036号施工単価表
		19.000			
合 計					

第 0008 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
L型側溝工 B250B	m				第0008号単価表
		229.500			
道路側溝工 PU3-300A型	m				第0009号単価表
		231.200			
横断側溝工 300×500	m				第0010号単価表
		3.400			

第 0008 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
ヒューム管暗渠布設 1種 B形管 管径 300mm		m				第0050号施工単価表
			8.300			
集水柵工 500×500×600		箇所				第0011号単価表
			1.000			
集水柵工 500×500×700		箇所				第0012号単価表
			1.000			
合 計						

第 9001 号 明細表 準備費					1 式 (上段 : 前 回 下段 : 今 回)	
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運搬(伐開、除根、除草)		空m3.				第0054号施工単価表
			441.000			
根株 処分費		t				
			57.000			
枝葉・幹 処分費		t				
			46.000			

第 9001 号 明細表 準備費						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合 計						

第 9002 号 明細表 技術管理費						1 式
						(上段 : 前 回 下段 : 今 回)
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
三軸圧縮試験 CD試験 1 試料につき 3 供試体		試料				
			1.000			
土の突固め試験 (乾燥法) モールド径10cm ランマ2.5kg		試料				
			1.000			
平板載荷試験 50KN以内		箇所				
			1.000			
合 計						

掘削（平均単価）					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	
粘性土、礫質土	m3	8,000.000			第0002号施工単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

粘性土、礫質土					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	
機械掘削	m3	1.000			第0003号施工単価表	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

機械掘削		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	
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

切取盛土（平均単価）		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	
粘性土、礫質土	m3	8,000.000			第0005号施工単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

粘性土、礫質土					第 0005 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械掘削	m3	1.000			第0006号施工単価表	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

機械掘削					第 0006 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

切取盛土（平均単価）					第 0007 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
粘性土、礫質土	m3	8,000.000			第0008号施工単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

粘性土、礫質土					第 0008 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
機械掘削	m3	1.000			第0003号施工単価表	
機械積込	m3	1.000			第0009号施工単価表	
ダンプトラック運搬	m3	1.000			第0010号施工単価表	

粘性土、礫質土					第 0008 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

機械積込					第 0009 号 施工単価表 1.000 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	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

ダンプトラック運搬					第 0010 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転	時間				第0003号運転単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

敷均し、締固め 路体					第 0011 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブルドーザ運転	時間				第0005号運転単価表	
普通作業員	人					
合計	m3	100.000				

敷均し、締固め 路体					第 0011 号 施工単価表 100.000 m3 当り	
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り	m3	1.000	当り			

切取排土（平均単価）					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	
粘性土、礫質土	m3	8,000.000			第0013号施工単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

粘性土、礫質土					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	
機械掘削	m3	1.000			第0003号施工単価表	

粘性土、礫質土					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	
機械積込	m3	1.000			第0009号施工単価表	
ダンプトラック運搬	m3	1.000			第0014号施工単価表	
合計	m3	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

ダンプトラック運搬					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	
ダンプトラック運転	時間				第0003号運転単価表	
合計	式	1.000				

ダンプトラック運搬					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	
単位当り	m3	1.000	当り			

機械埋戻					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	
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

ダンプトラック運搬					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	
ダンプトラック運転	時間				第0007号運転単価表	

ダンプトラック運搬					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	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

ダンプトラック運搬					第 0017 号 施工単価表 1.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転	時間				第0007号運転単価表	
合計	式	1.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

残土整地工 (ブルドーザ)
土砂

第 0018 号 施工単価表
100.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ブルドーザ損料	時間				第0009号運転単価表
軽油 一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

切土法面整形
礫質土

第 0019 号 施工単価表
100.000 m2 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

切土法面整形 礫質土		第 0019 号 施工単価表 100.000 m2 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
土木一般世話役	人					
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

人力施工植生工（市場単価） 植生マット工		第 0020 号 施工単価表 1.000 m2 当り				
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
植生マット工（市場単価）						
肥料袋付	m2	1.000				
合計	m2	1.000				

人力施工植生工（市場単価） 植生マット工		第 0020 号 施工単価表 1.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m2	1.000	当り		

盛土法面整形 削り取り整形		第 0021 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				
普通作業員	人				
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

人力施工植生工（市場単価） 植生シート工		第 0022 号 施工単価表 1.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
植生シート工（市場単価） 肥料袋無 標準品	m2	1.000			
合計	m2	1.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

埋戻工（補強土壁用） 埋戻工B' 最大埋戻幅 4 m以上		第 0023 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0010号運転単価表
振動ローラ運転（賃料）	日				第0012号運転単価表
合計	m3	100.000			

埋戻工（補強土壁用） 埋戻工B' 最大埋戻幅 4 m以上		第 0023 号 施工単価表 100.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m3	1.000	当り		

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 0024 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0010号運転単価表
振動ローラ運転（賃料）	日				第0012号運転単価表
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

埋戻工（補強土壁用）
埋戻工D' 壁面から1 m以内

第 0025 号 施工単価表
100.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
バックホウ運転	時間				第0001号運転単価表
タンバ運転	m3	100.000			第0013号運転単価表
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

床拵え

第 0026 号 施工単価表
10.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				

床拵え					第 0026 号 施工単価表 10.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
合計	m2	10.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

暗渠排水管敷設（補強土壁工用）					第 0027 号 施工単価表 100.000 m 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
高密度ポリエチレン管 φ 150mm（有孔管）シングル構造	m	101.000				
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
継手材料費	%					

暗渠排水管敷設（補強土壁工用）

第 0027 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

フィルター材敷設
単粒度砕石 S-20(5号)

第 0028 号 施工単価表
10.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単粒度砕石 S-20 (5号)	m3	12.000			第0029号施工単価表
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				

フィルター材敷設
単粒度砕石 S-20(5号)

第 0028 号 施工単価表
10.000 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
諸雑費	%				
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

単粒度砕石 S-20 (5号)

第 0029 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単粒度砕石 S-20 (5号)	m3	1.000			
小型車割増	m3	1.000			

単粒度砕石 S-20 (5号)

第 0029 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

硬質塩化ビニール管布設
波状管及び網状管 φ50～150

第 0030 号 施工単価表
100.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
普通作業員	人				
合計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

コンクリート路面工 路盤紙無 金網有		第 0031 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 18-8-40 高炉セメント使用 W/C=60%以下	m3	15.600			第0032号施工単価表
コンクリート路面工手間	m2	100.000			第0033号施工単価表
溶接金網敷設	m2	100.000			第0034号施工単価表
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

生コンクリート 18-8-40 高炉セメント使用 W/C=60%以下		第 0032 号 施工単価表 10.000 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	10.000			

生コンクリート
18-8-40 高炉セメント使用 W/C=60%以下

第 0032 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		

コンクリート路面工手間

第 0033 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				
諸雑費	%				

コンクリート路面工手間					第 0033 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			

溶接金網敷設					第 0034 号 施工単価表 100.000 m2 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
溶接金網 線径6mm 網目150×150mm	m2	110.000				
普通作業員	人					
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

上層路盤工
再生クラッシャーC-40

第 0035 号 施工単価表
100.000 m2 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
再生クラッシャーラン RC-40	m3	25.400			
モーターグレーダ運転	日				第0015号運転単価表
ロードローラ運転	日				第0016号運転単価表
タイヤローラ運転	日				第0017号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m2	100.000			

上層路盤工 再生クラッシャーC-40		第 0035 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
単位当り	m2	1.000	当り		

目地板設置 瀝青質板 厚10mm		第 0036 号 施工単価表 10.000 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				
目地板 瀝青質板 厚10mm	m2	11.200			
合計	m2	10.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

L型側溝 鉄筋 250B		第 0037 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートL型 鉄筋250B	個	16.500			
L型溝布設	m	10.000			第0038号施工単価表
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

L型溝布設		第 0038 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				

L型溝布設		第 0038 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
バックホウ運転	時間				第0018号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

基礎工 再生クラッシャー RC-40		第 0039 号 施工単価表 100.000 m2 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャー RC-40	m3	10.000			第0040号施工単価表

基礎工
再生クラッシャー RC-40

第 0039 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				
バックホウ運転 (賃料)	日				第0020号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

再生クラッシャー RC-40

第 0040 号 施工単価表
1.000 m³ 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャーラン RC-40	m ³	1.200			
小型車割増	m ³	1.200			
合計	m ³	1.000			
単位当り	m ³	1.000	当り		

U型側溝設置工 I (市場単価)
J I S 3種 300A 2m第 0041 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 L=2.0m 300A	本	5.000			

U型側溝設置工 I (市場単価) J I S 3種 300A 2m		第 0041 号 施工単価表 10.000 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャーラン R C - 40	m3	0.700			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

インバートコンクリート工 18-8-25 (20) W/C=60%以下		第 0042 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント使用 W/C=60%以下	m3	10.400			第0043号施工単価表
人力投入打設	m3	10.000			第0044号施工単価表
コンクリート養生	m3	10.000			第0045号施工単価表

インバートコンクリート工 18-8-25 (20) W/C=60%以下		第 0042 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		

生コンクリート 18-8-25 (20) 高炉セメント使用 W/C=60%以下		第 0043 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
生コンクリート 18-8-25(20) W/C=60%以下 高炉	m3	10.000			
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

人力投入打設

第 0044 号 施工単価表
10.000 m3 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				
諸雑費	%				
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

コンクリート養生		第 0045 号 施工単価表 10.000 m3 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
諸雑費	%					
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

均しコンクリート工 18-8-40 W/C=60%以下		第 0046 号 施工単価表 10.000 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 高炉セメント使用 W/C=60%以下	m3	10.400			第0032号施工単価表	
人力投入打設	m3	10.000			第0044号施工単価表	

均しコンクリート工 18-8-40 W/C=60%以下		第 0046 号 施工単価表 10.000 m3 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート養生	m3	10.000			第0045号施工単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠工		第 0047 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				
型わく工	人				
普通作業員	人				

型枠工		第 0047 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	%					
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

基礎工 再生クラッシャー RC-40		第 0048 号 施工単価表 100.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
再生クラッシャー RC-40	m3	10.000			第0049号施工単価表	
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					

基礎工
再生クラッシャー RC-40

第 0048 号 施工単価表
100.000 m2 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
普通作業員	人				
バックホウ運転 (賃料)	日				第0020号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

再生クラッシャー RC-40

第 0049 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
再生クラッシャーラン RC-40	m3	1.200			

再生クラッシャー RC-40

第 0049 号 施工単価表
1.000 m3 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

ヒューム管暗渠布設
1種 B形管 管径 300mm第 0050 号 施工単価表
10.000 m 当り

名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ヒューム管 (B型) : RC 1種 内径300mm 長2.0m	本	5.000			
ヒューム管布設 管径 300mm	m	10.000			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

ヒューム管布設
管径 300mm

第 0051 号 施工単価表
10.000 m 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
バックホウ運転	時間				第0018号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

コンクリート 18-8-40 W/C=60%以下		第 0052 号 施工単価表 10.000 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 高炉セメント使用 W/C=60%以下	m3	10.400			第0032号施工単価表
人力投入打設	m3	10.000			第0044号施工単価表
コンクリート養生	m3	10.000			第0045号施工単価表
合計	m3	10.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

型枠工		第 0053 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				

型枠工		第 0053 号 施工単価表 100.000 m2 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
型わく工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%					
合計	m2	100.000				
単位当り	m2	1.000	当り			

運搬(伐開、除根、除草)		第 0054 号 施工単価表 100.000 空m3. 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック運転経費(標準)					第0021号運転単価表	
土砂	日					

運搬(伐開、除根、除草)

第 0054 号 施工単価表
100.000 空m3. 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
合計	空m3.	100.000			
単位当り	空m3.	1.000	当り		

S002 B 2 補強土壁工		第 0001 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-800×2500mm	枚	1.000			
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×2500mm	枚	11.000			
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×3500mm	枚	5.000			
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×4000mm	枚	3.000			
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×4500mm	枚	8.000			
調整トップマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×5000mm	枚	1.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×1500mm	枚	1.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-800×2500mm	枚	1.000			

S002 B 2 補強土壁工		第 0001 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×2500mm	枚	39.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×3000mm	枚	10.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×3500mm	枚	10.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×4000mm	枚	64.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 6.0×5.0-200×250目-1800×4500mm	枚	27.000			
ワイヤーマットS相当品 φ 7.5×6.0-200×250目-1800×5000mm	枚	2.000			
バックマット S 相当品 φ 7.5×5.0-100×112目-2000×560mm	枚	215.000			
ジオメッシュ根入れ部相当品 W=650mm	m	68.500			

S002 B 2 補強土壁工		第 0001 号単価表 1 式 当り				
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
植生マット 不織布付 W=750mm	m	315.100				
キャップバー相当品 A型 L=620mm(1分用)	組	86.000				
キャップバー相当品 B型 L=1020mm(1分用)	組	26.000				
斜材S相当品 L=720mm(1分用)	組	461.000				
トップカバー(鋼製)相当品 L=1000mm L=1mm	本	56.000				
床拵え	m2	132.900			第0026号施工単価表	
壁面組立工 ワイヤーウォール工法相当品	m2	219.900			第0002号単価表	
補強材敷設工 ワイヤーウォール工法相当品	m	654.500			第0003号単価表	

S002 B 2 補強土壁工		第 0001 号単価表 1 式 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
天端組立工 ワイヤーウォール工法相当品	m	55.400			第0004号単価表
暗渠工(マット型) 30mm×300mm	m	58.500			
土中集排水管工 (補強土壁工)	m	66.500			第0005号単価表
排出管工 (補強土壁工)	m	7.500			第0006号単価表
縦暗渠工 (補強土壁用)	m	7.200			第0007号単価表
水平排水材 B=300mm t=10mm	m	157.500			
合 計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S004 壁面組立工 ワイヤーウォール工法相当品		第 0002 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				
諸雑費類 (端数処理無)	式	1.000			
合 計	m2	100.000			
単位当り	m2	1.000	当り		

S005 補強材敷設工 ワイヤーウォール工法相当品		第 0003 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				
普通作業員	人				
諸雑費類 (端数処理無)	式	1.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S006 天端組立工 ワイヤーウォール工法相当品		第 0004 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				
普通作業員	人				
諸雑費類 (端数処理無)	式	1.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S007 土中集排水管工 (補強土壁工)		第 0005 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管敷設 (補強土壁工用)	m	10.000			第0027号施工単価表
フィルター材敷設 単粒度碎石 S-20(5号)	m3	2.320			第0028号施工単価表
ビニールフィルム 巾135cm 厚0.1mm	m	5.070			
吸い出し防止材 厚10mm	m2	16.940			
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S015 排出管工 (補強土壁工)		第 0006 号単価表 100 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
硬質塩化ビニール管布設 波状管及び網状管 φ50～150	m	100.000			第0030号施工単価表
高密度ポリエチレン管 φ150mm (無孔管) シングル構造	m	100.000			
合 計	m	100.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S008 縦暗渠工 (補強土壁用)		第 0007 号単価表 10 m 当り			
名 称	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
フィルター材敷設 単粒度碎石 S-20(5号)	m ³	3.250			第0028号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S010 L型側溝工 B250B		第 0008 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
L型側溝 鉄筋 250B	m	10.000			第0037号施工単価表
セメントモルタル 1 : 3	m3	0.140			
基礎工 再生クラッシャー RC-40	m2	5.000			第0039号施工単価表
合 計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S011	道路側溝工 PU3-300A型					第 0009 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 (市場単価) J I S 3種 300A 2m	m	10.000			第0041号施工単価表
	合 計	m	10.000			
	単位当り	m	1.000	当り		

S013 横断側溝工 300×500		第 0010 号単価表 10 m 当り			
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
道路用側溝 横断用 L=1.0m G300C T-25 グレチング付	個	10.000			
インバートコンクリート工 18-8-25 (20) W/C=60%以下	m3	0.220			第0042号施工単価表
セメントモルタル 1 : 3	m3	0.140			
均しコンクリート工 18-8-40 W/C=60%以下	m3	0.680			第0046号施工単価表
型枠工	m2	2.000			第0047号施工単価表
床拵え	m2	6.800			第0026号施工単価表
基礎工 再生クラッシャー RC-40	m2	6.800			第0048号施工単価表
合 計	m	10.000			

S013	横断側溝工 300×500					第 0010 号単価表 10 m 当り
	名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	単位当り	m	1.000	当り		

S012	集水柵工 500×500×600					第 0011 号単価表 10 箇所 当り
	名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	コンクリート 18-8-40 W/C=60%以下	m3	3.300			第0052号施工単価表
	型枠工	m2	39.000			第0053号施工単価表
	床拵え	m2	8.100			第0026号施工単価表
	基礎工 再生クラッシャー RC-40	m2	8.100			第0048号施工単価表
	合 計	箇所	10.000			
	単位当り	箇所	1.000	当り		

S014 集水柵工 500×500×700						第 0012 号単価表 10 箇所 当り
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
コンクリート 18-8-40 W/C=60%以下	m3	3.690			第0052号施工単価表	
型枠工	m2	44.200			第0053号施工単価表	
床拵え	m2	8.100			第0026号施工単価表	
基礎工 再生クラッシャー RC-40	m2	8.100			第0048号施工単価表	
合 計	箇所	10.000				
単位当り	箇所	1.000	当り			

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			

ダンプトラック運転					第 0003 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック機械損料	時間				第0004号運転単価表	
軽油 一般用	リットル					
一般運転手	人					
タイヤ損耗費	時間					

ダンプトラック運転					第 0003 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			

ダンプトラック機械損料					第 0004 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック機械損料[13欄]	時間					
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

ブルドーザ運転					第 0005 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブルドーザ機械損料	時間				第0006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			

ブルドーザ機械損料					第 0006 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブルドーザ機械損料[13欄] 排出ガス対策型	時間					

ブルドーザ機械損料

第 0006 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		

ダンプトラック運転

第 0007 号 運転単価表
1.000 時間 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック機械損料	時間				第0008号運転単価表
軽油 一般用	リットル				
一般運転手	人				
タイヤ損耗費	時間				

ダンプトラック運転					第 0007 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			

ダンプトラック機械損料					第 0008 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ダンプトラック機械損料[13欄]	時間					
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

ブルドーザ損料					第 0009 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ブルドーザ機械損料[13欄] 排出ガス対策型	時間					
合計	時間	1.000				
単位当り	時間	1.000	当り			

バックホウ運転					第 0010 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0011号運転単価表	
軽油 一般用	リットル					
特殊運転手	人					

バックホウ運転					第 0010 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			

バックホウ機械損料					第 0011 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					
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 0012 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			
単位当り	日	1.000	当り		

タンパ運転

第 0013 号 運転単価表
10.000 m3 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タンパ運転（賃料）	日				第0014号運転単価表

タンパ運転					第 0013 号 運転単価表 10.000 m3 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
普通作業員	人					
合計	m3	10.000				
単位当り	m3	1.000	当り			

タンパ運転 (賃料)					第 0014 号 運転単価表 1.000 日 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
タンパ賃料	供用日					
ガソリン レギュラー80オクタン価以上	リットル					
特殊作業員	人					

タンパ運転（賃料）

第 0014 号 運転単価表
1.000 日 当り

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

モーターグレーダ運転

第 0015 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
モータグレーダ機械損料					
排出ガス対策型	供用日				
軽油 一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	日	1.000			

モーターグレーダ運転

第 0015 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		

ロードローラ運転

第 0016 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ロードローラ機械損料 排出ガス対策型	供用日				
軽油 一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

タイヤローラ運転

第 0017 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
タイヤローラ機械損料 排出ガス対策型	供用日				
軽油 一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転

第 0018 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0019号運転単価表

バックホウ運転					第 0018 号 運転単価表 1.000 時間 当り	
名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
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 0019 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					
合計	時間	1.000				

バックホウ機械損料

第 0019 号 運転単価表
1.000 時間 当り

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

バックホウ運転（賃料）

第 0020 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バックホウ賃料					
排ガス対策	供用日				
軽油					
一般用	リットル				
特殊運転手	人				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

ダンプトラック運転経費（標準）
土砂

第 0021 号 運転単価表
1.000 日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般運転手	人				
軽油 一般用	リットル				
ダンプトラック損料(供用日)	供用日				第0022号運転単価表
タイヤ損耗費	供用日				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

ダンプトラック損料(供用日)

第 0022 号 運転単価表
1.000 供用日 当り

名 称	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ダンプトラック機械損料	日				
合計	供用日	1.000			
単位当り	供用日	1.000	当り		

平成29年度
生産管理用道路開設工事（V期）
数量計算書

数量総括表

数 量 総 括 表

工 種	名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要	項
土 工			式	1		
	掘削		m3	800		
	切取盛土	横断流用	m3	696		
	切取盛土	20m以内縦断流用	m3	78		
	切取盛土	20m以上縦断流用	m3	118		
	敷均し、締固め		m3	106		
	切取排土		m3	6,266		
	埋戻		m3	42		
	盛土		m3	0		
	残土処分		m3	3,066		
	仮置土運搬		m3	3,200	現場⇒仮置場 運搬距離L=0.7km	
法面工						
	切土法面整形	切土法面	m2	2,170		
	盛土法面整形	盛土法面	m2	121		
	植生工	植生マット	m2	2,170		
	植生工	植生シート	m2	121		
補強土壁工			式	1		
	B2補強土壁工		m	55.4		
舗装工			m	236		
	コンクリート	18-8-40 t=150	m2	663		
	路盤工	再生クラッシュラン t=200	m2	663		
	目地板設置工	瀝青質板 t=10mm	m2	19		
排水工			式	1		
	L型側溝	B250B	m	229.5		
	道路側溝	PU3-300A	m	231.2		
	横断溝	G300C	m	3.4		
	ヒューム管布設工	φ300	m	8.3		
	集水枳	500×500×600	箇所	1		
	集水枳	500×500×700	箇所	1		

士 工

補強土壁工土工集計表

名 称	单 位	盛土 (W \geq 4.0)	盛土 (1.0<W<4.0)	盛土 (壁面1.0)	合 計
B2補強土壁工	m3	36.740	531.344	218.783	786.867
合計	m3	36.740	531.344	218.783	786.867

切土計算

測点	切土距離	土砂掘削				片切掘削1				片切掘削2				床堀1			
		断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.00	19.9	10.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	5.2	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SP2	5.43	21.3	20.6	111.9	100.7	0.1	0.1	0.5	0.5	4.5	4.9	26.6	23.9	0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 5	20.57	0.0	10.7	220.1	198.1	0.2	0.2	4.1	3.7	0.0	2.3	47.3	42.6	11.6	5.8	119.3	107.4
EC2	11.66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	3.5	3.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.2	11.4	132.9	119.6
NO. 6	8.34	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	1.3	10.8	9.7	7.5	3.8	31.7	28.5	0.0	5.6	46.7	42.0
BC3	20.11	10.4	5.2	104.6	94.1	0.5	1.4	28.2	25.4	14.4	11.0	221.2	199.1	0.0	0.0	0.0	0.0
SP3	10.67	7.7	9.1	97.1	87.4	0.5	0.5	5.3	4.8	14.4	14.4	153.6	138.2	0.0	0.0	0.0	0.0
EC3	10.68	7.3	7.5	80.1	72.1	0.2	0.4	4.3	3.9	12.5	13.5	144.2	129.8	0.0	0.0	0.0	0.0
BC4	23.33	20.0	13.7	319.6	287.6	0.1	0.2	4.7	4.2	4.1	8.3	193.6	174.2	0.0	0.0	0.0	0.0
SP. 4	10.29	3.9	12.0	123.5	111.2	0.1	0.1	1.0	0.9	6.8	5.5	56.6	50.9	0.0	0.0	0.0	0.0
EC4	10.29	0.0	2.0	20.6	18.5	0.1	0.1	1.0	0.9	5.4	6.1	62.8	56.5	0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 11	14.62	5.5	2.8	40.9	36.8	0.1	0.1	1.5	1.4	11.5	8.5	124.3	111.9	0.0	0.0	0.0	0.0
BC5	7.49	6.4	6.0	44.9	40.4	1.6	0.9	6.7	6.0	16.7	14.1	105.6	95.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SP5	9.61	0.0	3.2	30.8	27.7	1.2	1.4	13.5	12.2	13.8	15.3	147.0	132.3	0.0	0.0	0.0	0.0
EC5	9.61	48.2	24.1	231.6	208.4	0.1	0.7	6.7	6.0	9.6	11.7	112.4	101.2	0.0	0.0	0.0	0.0
BC6	12.29	73.3	60.8	747.2	672.5	0.1	0.1	1.2	1.1	7.5	8.6	105.7	95.1	0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 14	21.00	78.4	75.9	1593.9	1434.5	0.3	0.2	4.2	3.8	7.8	7.7	161.7	145.5	0.0	0.0	0.0	0.0
EC6	8.68	78.4	78.4	680.5	612.5	0.3	0.3	2.6	2.3	9.2	8.5	73.8	66.4	0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 15	11.32	52.1	65.3	739.2	665.3	0.3	0.3	3.4	3.1	12.7	11.0	124.5	112.1	0.0	0.0	0.0	0.0
+10.0	10.00	0.6	26.4	264.0	237.6	0.0	0.2	2.0	1.8	0.0	6.4	64.0	57.6	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	235.99			5450.5	4905.4			105.2	94.9			1956.6	1760.8			298.9	269.0

総切土量 8000.4

掘削量 799.9

切土計算

測点	切土距離	床掘2															
		断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.00	0.2	0.1	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP2	5.43	0.2	0.2	1.1	1.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 5	20.57	0.1	0.2	4.1	3.7		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC2	11.66	0.0	0.1	1.2	1.1		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 6	8.34	8.0	4.0	33.4	30.1		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC3	20.11	2.3	5.2	104.6	94.1		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP3	10.67	0.2	1.3	13.9	12.5		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC3	10.68	0.2	0.2	2.1	1.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC4	23.33	0.2	0.2	4.7	4.2		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP. 4	10.29	0.2	0.2	2.1	1.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC4	10.29	0.2	0.2	2.1	1.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 11	14.62	0.2	0.2	2.9	2.6		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC5	7.49	0.2	0.2	1.5	1.4		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP5	9.61	0.2	0.2	1.9	1.7		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC5	9.61	0.2	0.2	1.9	1.7		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC6	12.29	0.2	0.2	2.5	2.3		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 14	21.00	0.2	0.2	4.2	3.8		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC6	8.68	0.2	0.2	1.7	1.5		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 15	11.32	0.2	0.2	2.3	2.1		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
+10.0	10.00	0.0	0.1	1.0	0.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
合計	235.99			189.2	170.4			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0

総切土量

掘削量

盛土計算

測点	切土量	盛土距離	盛土				盛土残土				盛土総量	センター距離	累加距離	累加土量	横断流用	
			断面	平均	体積	土量 1.0	断面	平均	体積	土量 1.0						
				0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SP2	126.1	5.43	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	5.4	126.1	0.0	0.0
NO. 5	355.5	20.57	23.3	11.7	240.7	240.7		0.0	0.0	0.0	240.7	20.6	26.0	240.9	240.7	0.0
EC2	123.9	11.66	24.2	23.8	277.5	277.5		0.0	0.0	0.0	277.5	11.7	37.7	87.3	123.9	0.0
NO. 6	110.3	8.34	12.5	18.4	153.5	153.5		0.0	0.0	0.0	153.5	8.3	46.0	44.1	110.3	0.0
BC3	412.7	20.11	2.5	7.5	150.8	150.8		0.0	0.0	0.0	150.8	20.1	66.1	306.0	150.8	0.0
SP3	242.9	10.68	0.0	1.3	13.9	13.9		0.0	0.0	0.0	13.9	10.7	76.8	535.0	13.9	0.0
EC3	207.7	10.68	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	87.5	742.7	0.0	0.0
BC4	470.2	23.33	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	23.3	110.8	1212.9	0.0	0.0
SP. 4	164.9	10.29	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.3	121.1	1377.8	0.0	0.0
EC4	77.8	10.29	0.1	0.1	1.0	1.0		0.0	0.0	0.0	1.0	10.3	131.4	1454.6	1.0	0.0
NO. 11	152.7	14.62	0.0	0.1	1.5	1.5		0.0	0.0	0.0	1.5	14.6	146.0	1605.8	1.5	0.0
BC5	142.8	7.49	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	153.5	1748.6	0.0	0.0
SP5	173.9	9.61	1.2	0.6	5.8	5.8		0.0	0.0	0.0	5.8	9.6	163.1	1916.7	5.8	0.0
EC5	317.3	9.61	0.0	0.6	5.8	5.8		0.0	0.0	0.0	5.8	9.6	172.7	2228.2	5.8	0.0
BC6	771.0	12.29	0.7	0.4	4.9	4.9		0.0	0.0	0.0	4.9	12.3	185.0	2994.3	4.9	0.0
NO. 14	1587.6	21.00	0.0	0.4	8.4	8.4		0.0	0.0	0.0	8.4	21.0	206.0	4573.5	8.4	0.0
EC6	682.7	8.68	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	214.7	5256.2	0.0	0.0
NO. 15	782.6	11.32	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	11.3	226.0	6038.8	0.0	0.0
+10.0	297.9	10.00	5.8	2.9	29.0	29.0		0.0	0.0	0.0	29.0	10.0	236.0	6307.7	29.0	0.0
合計	7200.5				892.8	892.8			0.0	0.0	892.8	236.0			696.0	

法面面積

測点	センター距離	切取法面 (土砂)			切取法面 (岩)		
		断面	平均	面積	断面	平均	面積
			0.0	0.0		0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.00	8.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0
SP2	5.43	8.0	8.1	44.0	0.0	0.0	0.0
NO. 5	20.57	0.0	4.0	82.3	0.0	0.0	0.0
EC2	11.66	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
NO. 6	8.34	9.4	4.7	39.2	0.0	0.0	0.0
BC3	20.11	9.3	9.4	189.0	0.0	0.0	0.0
SP3	10.68	8.9	9.1	97.2	0.0	0.0	0.0
EC3	10.68	8.6	8.8	94.0	0.0	0.0	0.0
BC4	23.33	8.8	8.7	203.0	0.0	0.0	0.0
SP. 4	10.29	3.2	6.0	61.7	1.2	0.6	6.2
EC4	10.29	2.4	2.8	28.8	1.3	1.3	13.4
NO. 11	14.62	6.7	4.6	67.3	0.0	0.7	10.2
BC5	7.49	9.3	8.0	59.9	0.0	0.0	0.0
SP5	9.61	8.2	8.8	84.6	3.7	1.9	18.3
EC5	9.61	14.3	11.3	108.6	0.0	1.9	18.3
BC6	12.29	17.9	16.1	197.9	2.4	1.2	14.7
NO. 14	21.00	18.4	18.2	382.2	0.0	1.2	25.2
EC6	8.68	18.5	18.5	160.6	0.0	0.0	0.0
NO. 15	11.32	15.4	17.0	192.4	0.0	0.0	0.0
+10.0	10.00	0.0	7.7	77.0	3.0	1.5	15.0
合計	236.00			2169.7			121.3

20m以内縦断流用

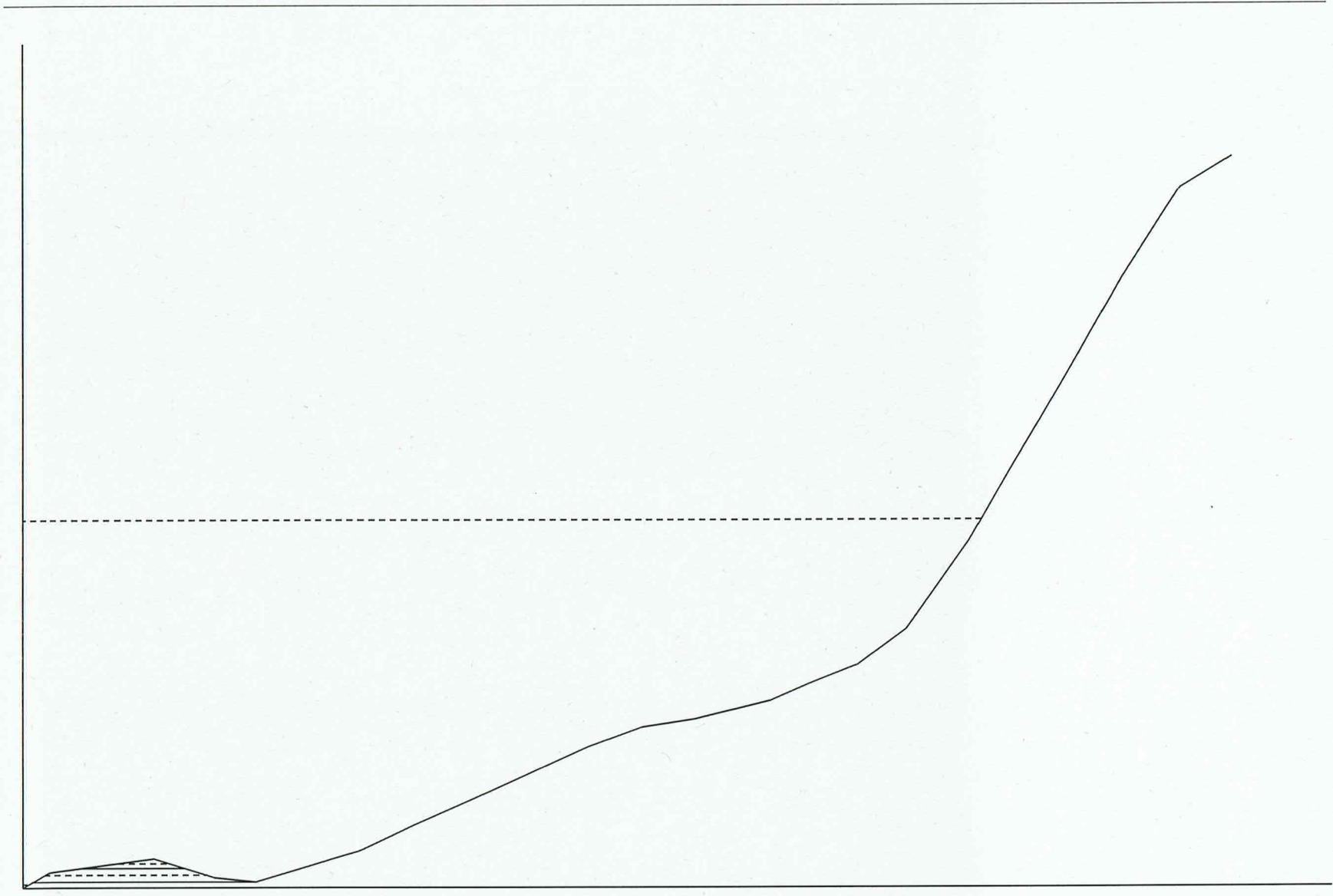
V	L	V * L		
78.4	10.00	784.00		
<hr/> 78.4		<hr/> 784.00	平均距離＝	10.0

20m以上縦断流用

V	L	V * L		
118.4	32.00	3,788.80		
<hr/> 118.4		<hr/> 3,788.80	平均距離＝	32.0

排土運搬距離

V	L	V * L		
44.1	0.90	39.69		
6,263.6	187.40	1,173,798.64		
<hr/> 6,307.7		<hr/> 1,173,838.33	平均距離＝	186.1



床掘土量

測点	センター距離	埋戻し				断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量
		断面	平均	体積	土量												
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.00	0.1	0.1	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP2	5.43	0.1	0.1	0.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 5	20.57	0.2	0.2	4.1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC2	11.66	0.3	0.3	3.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 6	8.34	0.3	0.3	2.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC3	20.11	0.2	0.3	6.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP3	10.68	0.1	0.2	2.1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC3	10.68	0.1	0.1	1.1	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC4	23.33	0.1	0.1	2.3	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP. 4	10.29	0.1	0.1	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC4	10.29	0.1	0.1	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 11	14.62	0.1	0.1	1.5	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC5	7.49	0.1	0.1	0.7	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP5	9.61	0.1	0.1	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC5	9.61	0.1	0.1	1.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC6	12.29	0.1	0.1	1.2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 14	21.00	0.3	0.2	4.2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC6	8.68	0.3	0.3	2.6	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 15	11.32	0.3	0.3	3.4	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
+10.0	10.00	0.0	0.2	2.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
合計	236.00			41.7	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0

その他

測点	センター距離	土羽土				断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量	断面	平均	体積	土量
		断面	平均	体積	土量												
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 3+14.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP2	5.43	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 5	20.57	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC2	11.66	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 6	8.34	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC3	20.11	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP3	10.68	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC3	10.68	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC4	23.33	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP. 4	10.29	0.1	0.1	1.0	1.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC4	10.29	0.3	0.2	2.1	2.1		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 11	14.62	0.0	0.2	2.9	2.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC5	7.49	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP5	9.61	1.2	0.6	5.8	5.8		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC5	9.61	0.0	0.6	5.8	5.8		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BC6	12.29	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 14	21.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
EC6	8.68	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
NO. 15	11.32	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
+10.0	10.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
合計	236.00			17.6	17.6			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0

補強土壁工

B2補強土壁工

数量計算書

部材数量総括表

①ワイヤーウォール60工

(B2)

(メッキ品)

項 目	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
調整トップマットS	6.0*5.0 -200*250目- 800 * 2500	枚	1	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 2500	枚	11	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3500	枚	5	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	3	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	8	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	1	
ワイヤーマットS	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 1500	枚	1	
	6.0*5.0 -200*250目- 800 * 2500	枚	1	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 2500	枚	39	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3000	枚	10	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3500	枚	10	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	64	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	27	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	2	
バックマットS	7.5*5.0 -100*112目- 2000 * 560	枚	215	
ジオメッシュ根入れ部	幅 650mm	m	68.54	
植生マット	幅 750mm 不織布付き	m	315.10	
キャップバーS	1分用 A型	組	86	
	1分用 B型	組	26	
斜材S	1分用	組	461	
トップカバー	鋼製 L=1.0m, t=1mm	本	56	
TCタイ	トップカバー用結束バンド	本	57	
床拵工		m ²	132.90	
施工歩掛	壁面組立工	m ²	219.88	
	補強材敷設工	m	654.50	
	天端組立工	m	55.40	

②暗渠排水工

項 目	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
暗渠集排水材	B=300 t=30	m	58.50	
土中集排水管	高密度ポリエチレン有孔管 φ150	m	66.50	
排出管	高密度ポリエチレン無孔管 φ150	m	7.50	
縦暗渠工	幅0.65m, 厚0.50m	m	7.20	

③水平排水材

項 目	形 状 寸 法	単 位	数 量	備 考
水平排水材	B=300 t=10	m	157.5	

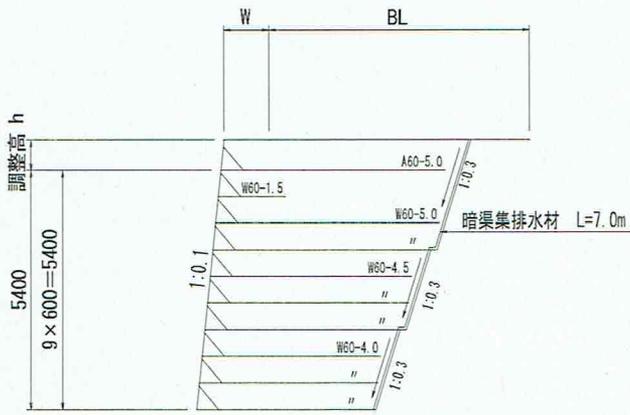
数量計算書 【B2】

名 称	算 定 式	単 位	数 量
バックマットS	標準部枚数+調整部(天端)枚数+調整部折曲枚数 166+ 48+ 1 = 215	枚	215
ジオメッシュ根入	ジオメッシュ根入延長+1/2×2.000×折曲箇所数(ロス率1.05を考慮すること) 55.541+1/2×2.000× 13 = 68.541	m	68.54
壁面積(正面部)	標準部面積+調整部(天端)面積 181.340+37.443 = 218.783	m ²	218.78
壁面積(小口部)	=	m ²	
壁面積(直面積)	正面部面積+小口部面積 = 218.783	m ²	218.78
植生マット	直壁面積/0.60+1/2×2.000×折曲箇所数-根入延長(ロス率1.05を考慮すること) 218.783/0.60+1/2×2.000×6-55.541 = 315.097	m	315.10
トップカバー	調整部天端斜長(ロス率1.05を考慮すること) 55.74 = 55.740	本	56
TCタイ	トップカバー数量+1 56 + 1 = 57	本	57
壁面組立工	正面部直壁面積×斜率(= 1.005) 218.783× 1.005 = 219.877	m ²	219.88
補強材敷設工	マット長総延長 654.500 = 654.500	m	654.50
天端組立工	天端延長(小口延長を含む) 55.400 = 55.400	m	55.40

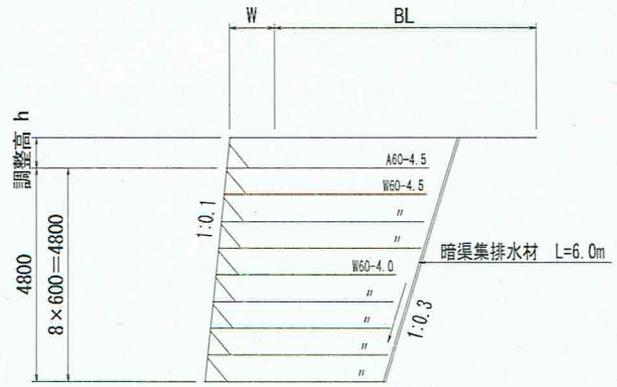
土量計算書

列番		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
壁高 (m)		1.800	1.800	2.400	3.000	4.200	4.200	4.800	4.800	5.400	4.800	4.800	4.800	4.800	4.800	4.800	4.200
TYPE 記号		TYPE 5	TYPE 5	TYPE 5	TYPE 4	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 1	TYPE 2	TYPE 3					
延長 (m)	(上端)	1.146	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
	(下端)	1.146	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
	(平均)	① 1.146	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
標準部 壁面積 (㎡)	②	2.063	3.600	4.800	6.000	8.400	8.400	9.600	9.600	9.720	10.560	9.600	9.600	9.600	9.600	8.640	8.400
調整高 (m)	(左端)	0.518	1.022	0.855	0.688	0.521	0.954	0.787	0.620	0.453	0.902	0.718	0.551	0.984	0.817	0.642	0.480
	(右端)	0.422	0.855	0.688	0.521	0.354	0.787	0.620	0.453	0.302	0.718	0.551	0.384	0.817	0.642	0.480	0.301
	(平均)	0.470	0.939	0.772	0.605	0.438	0.871	0.703	0.536	0.378	0.810	0.634	0.468	0.901	0.730	0.561	0.391
調整部 壁面積 (㎡)	③	0.539	1.878	1.544	1.210	0.876	1.742	1.406	1.072	0.680	1.782	1.268	0.936	1.802	1.460	1.010	0.782
各段補強材長 (m)																	
		2.500															
		2.500	2.500	2.500	3.500	4.000											
		2.500	2.500	2.500	3.500	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000							
		2.500	2.500	2.500	3.500	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	4.500	4.500	4.500				
			2.500	2.500	3.000	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000
				2.500	3.000	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000
					2.500	4.000	4.000	4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000
						4.000	4.000	4.000	4.000	4.500	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
							4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
								4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
									4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
										4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
											4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000
ΔH= 0.60		④															
補強材長合計 (m)	標準部	⑤	7.500	7.500	10.000	15.500	28.000	28.000	33.500	33.500	40.500	33.500	33.500	33.500	33.500	33.500	28.000
	調整部	⑥	2.500	2.500	2.500	3.500	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000
標準マット枚数(枚)		⑦	3	3	4	5	7	7	8	8	9	8	8	8	8	8	7
壁背面1m部土量 (m³)	標準部 ②×1		2.063	3.600	4.800	6.000	8.400	8.400	9.600	9.600	9.720	10.560	9.600	9.600	9.600	9.600	8.640
	調整部 ③×1		0.539	1.878	1.544	1.210	0.876	1.742	1.406	1.072	0.680	1.782	1.268	0.936	1.802	1.460	1.010
	合計	⑧	2.602	5.478	6.344	7.210	9.276	10.142	11.006	10.672	10.400	12.342	10.868	10.536	11.402	11.060	9.650
盛土工B (m³)	標準部①×④×(⑤-⑦)×1										34.020						
	調整部③×(⑥-1)										2.720						
	合計	⑨									36.740						
盛土工C (m³)	標準部①×④×(⑤-⑦)×1		3.094	5.400	7.200	12.600	25.200	25.200	30.600	30.600		33.660	30.600	30.600	30.600	27.540	25.200
	調整部③×(⑥-1)		0.809	2.817	2.316	3.025	2.628	5.226	4.921	3.752		6.237	4.438	3.276	6.307	5.110	3.535
	合計	⑩	3.903	8.217	9.516	15.625	27.828	30.426	35.521	34.352		39.897	35.038	33.876	36.907	35.710	31.075
合計土量(m³) ⑧+⑨+⑩			6.505	13.695	15.860	22.835	37.104	40.568	46.527	45.024	47.140	52.239	45.906	44.412	48.309	46.770	40.725

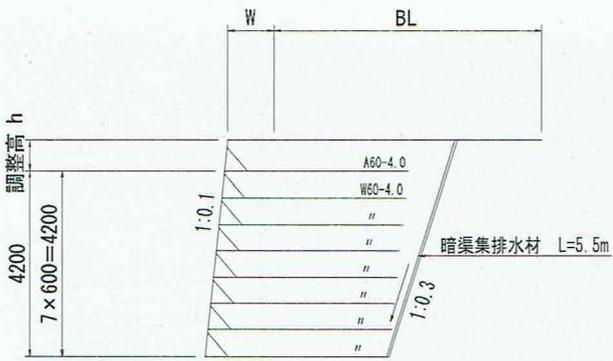
TYPE-1
(H=5.40m)



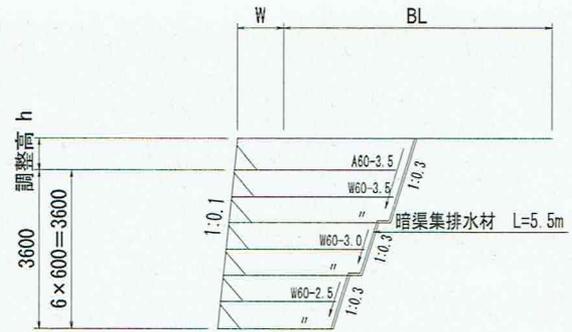
TYPE-2
(H=4.80m)



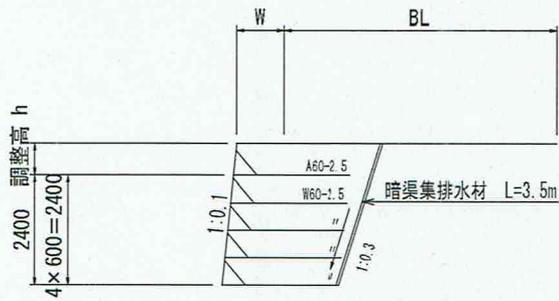
TYPE-3
(H=4.20m)



TYPE-4
(H=3.60m~3.00m)

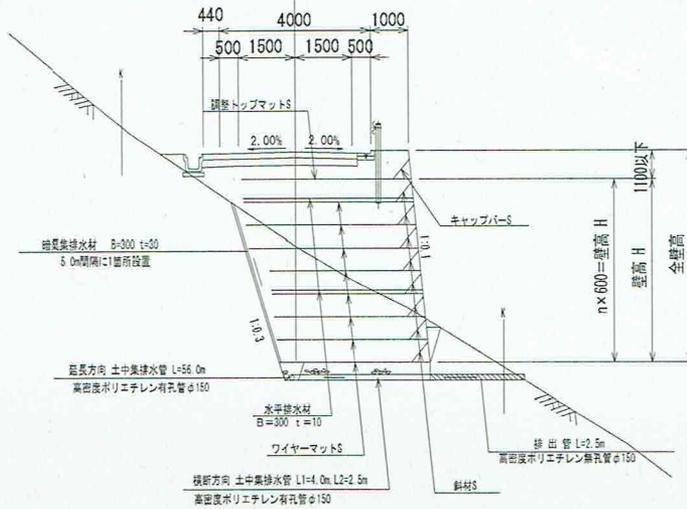


TYPE-5
(H=2.40m~0.00m)

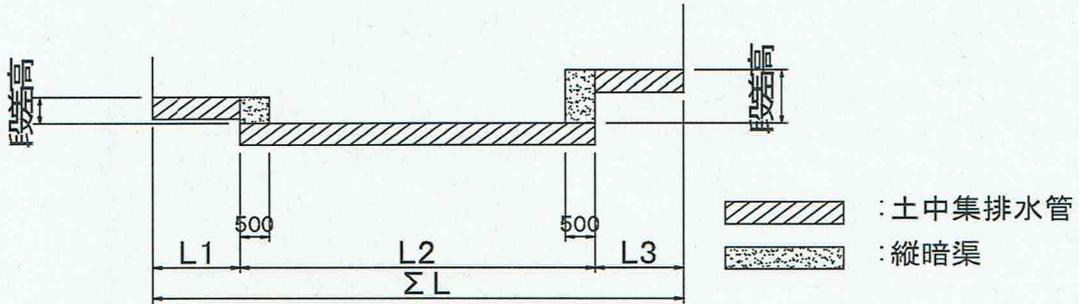


地下排水工

地下排水工
標準断面図



暗渠工標準配置展開図

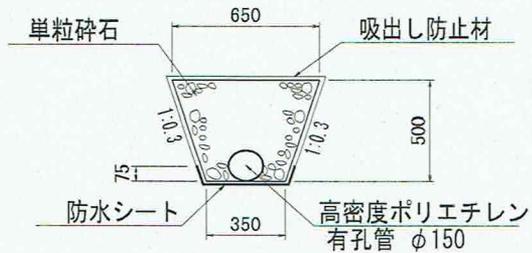


縦暗渠断面図

S = 1/20

土中集排水管断面図

S = 1/20



地下排水工

(1) 暗渠集排水材 (B=300, t=30)

ヶ所数 (5m間隔に1ヶ所)

$$N1 = 12 \quad \text{ヶ所}$$

TYPE区間	長さ	ヶ所	延長(m)
TYPE-1	7.00	1	7.00
TYPE-2	6.00	2	12.00
TYPE-3	5.50	2	11.00
TYPE-4	5.50	2	11.00
TYPE-5	3.50	5	17.50
		延長 合計 L =	58.50

(2) 土中集排水管 (高密度ポリエチレン有孔管φ150)

1) 延長方向

$$L1 = 56.000 \text{ m}$$

2) 横断方向

$$\begin{aligned} \text{横断ヶ所} & N1 = 2 \text{ ヶ所} \\ \text{1ヶ所あたり} & 12 = 4.00 \text{ m} \\ L2 = & 12 * N1 \\ & = 4.00 * 2 \\ & = 8.00 \text{ m} \\ \text{横断ヶ所} & N2 = 1 \text{ ヶ所} \\ \text{1ヶ所あたり} & 13 = 2.50 \text{ m} \\ L3 = & 13 * N2 \\ & = 2.50 * 1 \\ & = 2.50 \text{ m} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{合計 } L = & L1 + L2 + L3 \\ & = 56.00 + 8.00 + 2.50 \\ & = 66.50 \text{ m} \end{aligned}$$

土中集排水管暗渠工 (10m当り数量)

・防水シート (t=0.1)

$$\begin{aligned} \text{幅 } w &= 0.075 * 1.044 * 2 + 0.350 = 0.507 \\ \text{面積 } a &= L * w \\ &= 10.00 * 0.507 \\ &= 5.07 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

・吸出し防止材 (t=10)

$$\begin{aligned} \text{幅 } w &= 0.500 * 1.044 * 2 + 0.650 = 1.694 \\ \text{面積 } a &= L * w \\ &= 10.00 * 1.694 \\ &= 16.94 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

・単粒碎石 (20mm)

$$\begin{aligned} \text{断面積 } a1 &= 1/2 * (0.650 + 0.350) * 0.500 - 1/4 * \pi * 0.150 * 0.232 \\ \text{体積 } V1 &= L1 * a1 \\ &= 10.00 * 0.232 \\ &= 2.32 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

(3) 排出管 (高密度ポリエチレン無孔管φ150)

$$\begin{aligned} \text{横断ヶ所} & N1 = 3 \text{ ヶ所} \\ \text{1ヶ所あたり} & 14 = 2.50 \text{ m} \\ L = & 14 * N1 \\ & = 2.50 * 3 \\ & = 7.50 \text{ m} \end{aligned}$$

(4) 縦暗渠工

$$\begin{aligned} \text{延長 } L2 &= 0.600 * \text{最下段段差ヶ所数} \\ &= 0.600 * 12 \\ &= 7.20 \text{ m} \end{aligned}$$

縦暗渠工 (10m当り数量)

・単粒碎石 (20mm)

$$\begin{aligned} \text{断面積 } a2 &= (0.650 * 0.500) * 0.325 \\ \text{体積 } V2 &= L * a2 \\ &= 10.00 * 0.325 \\ &= 3.25 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

水平排水材 (B=300,t=10)

水平排水材延長 = 箇所数 × 長さ

列番号	箇所数	長さ	水平排水材延長
1	1	2.500	2.500
2	1	2.500	2.500
3	1	2.500	2.500
4	1	3.500	3.500
5	2	4.000	8.000
6	2	4.000	8.000
7~8	2	4.500	9.000
7~8	2	4.000	8.000
9	1	5.000	5.000
9	1	4.000	4.000
10~12	3	4.500	13.500
10~12	3	4.000	12.000
13~15	3	4.500	13.500
13~15	3	4.000	12.000
16	2	4.000	8.000
17~19	3	3.500	10.500
17~19	3	3.000	9.000
20	1	3.500	3.500
21~22	2	2.500	5.000
23~25	3	2.500	7.500
26	1	2.500	2.500
27~29	3	2.500	7.500
合 計			157.500

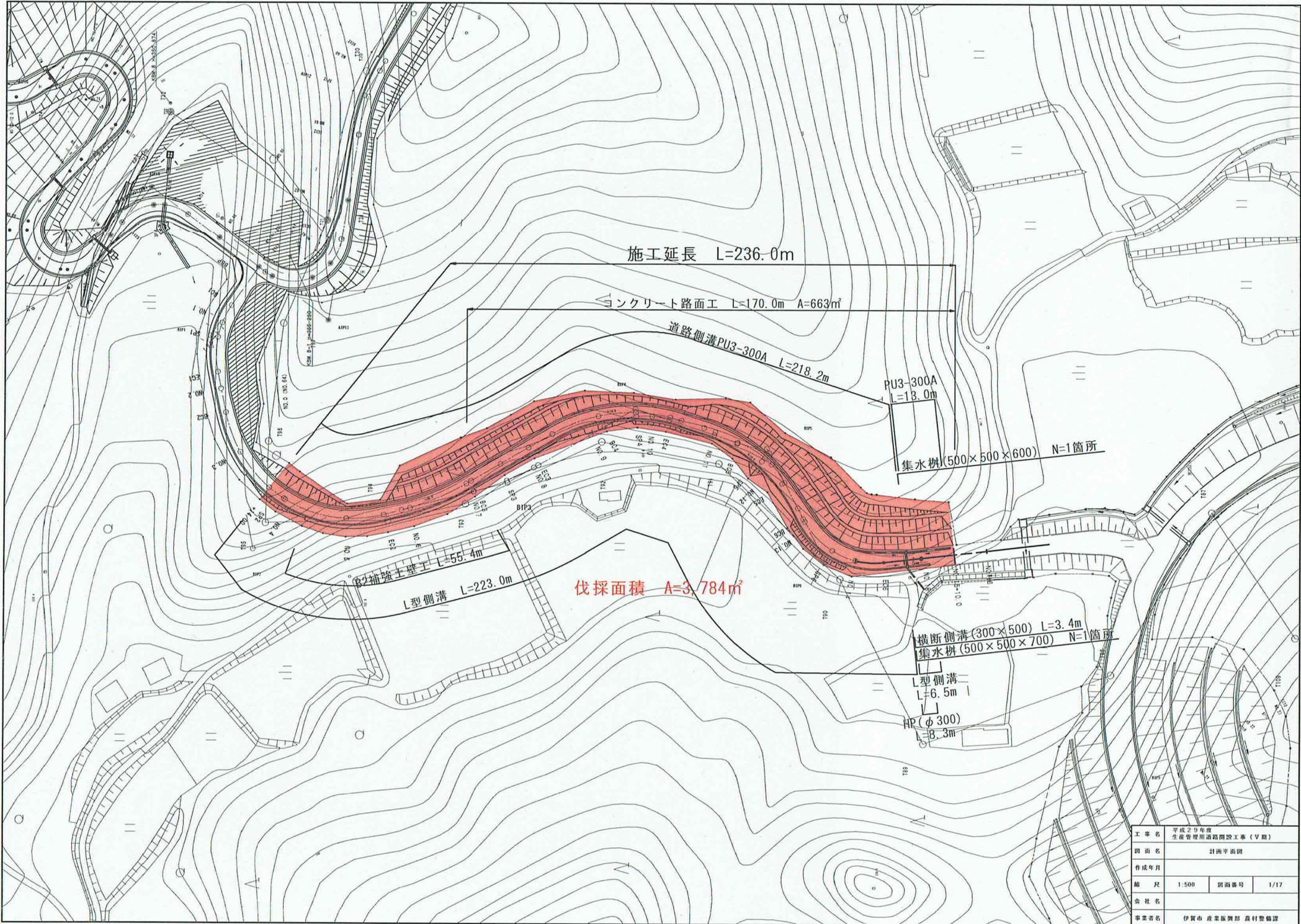
工 装 舖

排 水 工

道路側溝PU3-300A型 数量表

測 点	位 置	L/R	数量 (m)	摘 要
NO. 3+14.00	~ NO. 14+15.20	L	218.2	
NO. 0+16.00	~ NO. 15+9.00	L	13.0	
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
	~			
		計	231.2	

準 備 工



工事名	平成29年度 生涯管理用道路開設工事（V期）		
図面名	計画平面図		
作成年月			
縮尺	1:500	図面番号	1/17
会社名			
事業者名	伊賀市 産業振興部 農村整備課		

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
工程関係	<input checked="" type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり <input type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了 <input type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 調整項目（ <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input checked="" type="checkbox"/> その他（市道川上種生線舗装工事との工程調整） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ） <input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（ ） 協議完了見込み時期（ ） <input type="checkbox"/> 占用物件名（ <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり <input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 未処理箇所（ <input type="checkbox"/> 別添図 <input type="checkbox"/> No. ～No. <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 完了見込み時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤード（ <input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離（L＝ km） <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり <input type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目（ <input type="checkbox"/> 騒音 <input type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input type="checkbox"/> 施工方法等（ <input type="checkbox"/> 指定工法名（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 施工時期（ ） <input type="checkbox"/> 調査項目（ <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前・事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 調査方法（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 調査費（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
安全対策関係	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり <input type="checkbox"/> 近接公共施設等に対する制限 <input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり <input type="checkbox"/> イメージアップ経費適用工事 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 交通安全施設等の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 交通管理要員の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 指定路線 <input type="checkbox"/> 指定路線以外 <input type="checkbox"/> 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。） <input type="checkbox"/> 施工時間の制限 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・近接公共施設名等（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（ ） ） ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ） <input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 保安要員の配置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（率分）（ ） <input type="checkbox"/> イメージアップの内容（積上）（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
工事用道路関係	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 経路及び使用期間の制限内容（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 使用中及び使用後の措置（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 用地及び構造（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <input type="checkbox"/> 安全施設（ <input type="checkbox"/> 別途図面 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議 ） <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 type="checkbox"/> 残土処分（自由処分） <input checked="" 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 type="checkbox"/> その他（ ）	<input checked="" 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（暫定運搬距離L=8km、仮置土L=0.7km） <input type="checkbox"/> 処分地の処理条件あり（ <input type="checkbox"/> 押土整地 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input type="checkbox"/> 産業廃棄物の種類（ <input type="checkbox"/> コン塊 <input type="checkbox"/> アス塊 <input type="checkbox"/> 木材 <input type="checkbox"/> 汚泥 <input checked="" type="checkbox"/> その他（立木 根株・枝葉）） <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 ） 【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合はその他の項目（ ）に記入のこと。】 <input 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 type="checkbox"/> その他（ ）
工事支障物件関係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり <input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 平成 年 月 頃 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
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（ ）

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり <input type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> 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 type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂 ） <input 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 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 type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議。（認定製品の品名： ） 【注：認定製品の品名欄については、設計単価表の品名を記入すること】 <input checked="" type="checkbox"/> 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するように努める。（認定製品の品名： 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板 ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
そ の 他	<input type="checkbox"/> 工所用機材の保管及び仮置きが必要あり <input type="checkbox"/> 現場発成品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input type="checkbox"/> 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（ ） <input type="checkbox"/> 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（ ）） <input type="checkbox"/> 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）） <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案） 編」を適用 <input type="checkbox"/> 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） <input type="checkbox"/> 「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） <input type="checkbox"/> 「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） <input type="checkbox"/> 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〕に委託しているため、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： <input checked="" type="checkbox"/> 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） <input type="checkbox"/> その他（ ）

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

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明 示 項 目	明 示 事 項	条 件 及 び 内 容
監督の区分 （共通仕様書 第1編第1章 1-1-22条第6 項に規定する 表1-2、表1-3）	<input checked="" type="checkbox"/> 一般監督 （ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となつた場合は、全ての工種を重点監督とする。） <input type="checkbox"/> 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。】 <input type="checkbox"/> 全ての工種に適用する。 <input type="checkbox"/> 対象工種（ ） ※これ以外は、一般監督とする。
入札・契約方式	<input type="checkbox"/> 入札時VE方式 <input type="checkbox"/> 契約後VE方式 <input type="checkbox"/> 設計・施行一括発注方式 <input type="checkbox"/> プロポーザル方式 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 本件工事で提案不履行があつた場合は、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 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 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つ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。
県内企業優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 県内企業優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 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三重県内に本店（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	<input checked="" type="checkbox"/> 建設資材の県内産製品優先使用	<input checked="" type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 不当介入を受けた場合の措置	<input checked="" type="checkbox"/> 暴力団員等による不当介入（三重県公共工事等暴力団等排除措置要綱第2条第1項第14号）を受けた場合の措置について (1) 受注者は暴力団員等（三重県公共工事等暴力団等排除措置要綱第2条第1項第12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、不当介入があつた時点で速やかに三重県警察本部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)により三重県警察本部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	<input checked="" type="checkbox"/> 工事实態調査	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県低入札価格調査実施要領第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つた場合又は、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。

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	<input checked="" type="checkbox"/> 社会保険等未加入対策 （健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	<input checked="" type="checkbox"/> 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請契約（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らない。 <input checked="" type="checkbox"/> 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。 <input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。

（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。

三重県

平成29年6月