工　事　設　計　書

施行年度	平成３０年度	契約番号 2018001199	伊賀市
工事名	平成３０年度 生産管理用道路開設工事（Ⅵ期：１工区）		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31年2月28日まで	延長 276.90 m	幅員 4.00 m

工事の大要	起工理由
施工延長　Ｌ＝２７６．９ｍ 土工　Ｎ＝１式 法面工　Ａ＝６７㎡ 補強土壁工　Ｎ＝１基 舗装工　Ａ＝１，１１２㎡ 排水工　Ｌ＝１３９．７ｍ 準備工　Ｎ＝１式	

伊賀市
産業振興部　農村整備課

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	1.000			第 0001 号 明細表
		盛土工		式	1.000			第 0002 号 明細表
		土砂運搬工		式	1.000			第 0003 号 明細表
		法面工		式	1.000			第 0004 号 明細表
		補強土壁土工		式	1.000			第 0005 号 明細表
		補強土壁工		式	1.000			第 0006 号 明細表

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	1.000			第 0007 号 明細表
排水工	式	1.000			第 0008 号 明細表
直接工事費計	式	1.000			
間接工事費					
共通仮設費					
準備費	式	1.000			第 9001 号 明細表
技術管理費	式	1.000			第 9002 号 明細表
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
		118.000			
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
		763.000			
切取盛土（平均単価）	m3				第0007号施工単価表 ２０ｍ以内縦断流用
		57.000			
切取盛土（平均単価）	m3				第0009号施工単価表 ２０ｍ以上縦断流用
		240.000			
敷均し、締固め 路体	m3				第0013号施工単価表
		246.000			
合　　計					

第 0003 号 明細表　土砂運搬工　　1 式

（上段　：前　回　　下段　：今　回）

名　称　　規　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
ダンプトラック運搬	m3				第0014号施工単価表 仮置場⇒現場
		1,835.000			
機械積込・排土	m3				第0015号施工単価表
		1,835.000			
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 砂・砂質土、粘性土	m2				第0016号施工単価表
		67.000			
人力施工植生工（市場単価） 植生マット工	m2				第0017号施工単価表
		67.000			
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） 埋戻工B’最大埋戻幅４ｍ以上	m3				第0018号施工単価表
		2,012.000			
埋戻工（補強土壁用） 埋戻工C’最大埋戻幅１ｍ以上４ｍ未満	m3				第0019号施工単価表
		116.000			
埋戻工（補強土壁用） 埋戻工D’壁面から１ｍ以内	m3				第0020号施工単価表
		501.000			
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
Ｂ１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	1,112.000			第0022号施工単価表
下層路盤（車道・路肩部）（施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ） 全仕上り厚 200 mm 1層施工	m2	1,112.000			CB410030(0005)
目地板(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 瀝青質目地板t=10	m2	30.000			CB224710(0006)
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	72.800			第0007号単価表
道路側溝工 PU3-300A型	m	66.900			第0008号単価表
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0029号施工単価表
		101.000			
根株　処分費	t				
		16.000			
枝葉・幹　処分費	t				
		11.000			
合　　計					

第 9002 号 明細表　技術管理費　　1 式

（上段　：前　回　　下段　：今　回）

名　称　　規　格	単　位	数　　量	単　　価	金　　額	摘　　要
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			

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
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
砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1,177.000			第0002号施工単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

砂・砂質土・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 100.000 m3　当り
名　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
機械運転費	日				第0001号運転単価表
合計	m3	100.000			
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
砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1,177.000			第0005号施工単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

砂・砂質土・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
機械掘削積込・排土	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		

機械掘削積込・排土　　第　0006　号 施工単価表

100.000 m3　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
機械運転費	日				第0001号運転単価表
合計	m3	100.000			
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
砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1,177.000			第0008号施工単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

砂・砂質土・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
機械掘削積込・排土	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		

切取盛土（平均単価）　　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
砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1,177.000			第0010号施工単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

砂・砂質土・粘性土・礫質土　　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
機械掘削	m3	1.000			第0003号施工単価表
機械積込・排土	m3	1.000			第0011号施工単価表
ダンプトラック運搬	m3	1.000			第0012号施工単価表

砂・砂質土・粘性土・礫質土　　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
合計	m3	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

機械積込・排土　　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
機械運転費	日				第0001号運転単価表
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

ダンプトラック運搬　　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
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　　第　0013　号 施工単価表

路体

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　　第　0013　号 施工単価表
路体　　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		

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0007号運転単価表
合計	式	1.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

機械積込・排土　　第　0015　号 施工単価表
100.000 m3　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
機械運転費	日				第0009号運転単価表

機械積込・排土　　第　0015　号 施工単価表
100.000 m3　　当り

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

切土法面整形　　第　0016　号 施工単価表
砂・砂質土、粘性土　　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0011号運転単価表
普通作業員	人				
土木一般世話役	人				
合計	m2	100.000			

切土法面整形　　第　0016　号 施工単価表
砂・砂質土、粘性土　　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		

人力施工植生工（市場単価）　　第　0017　号 施工単価表
植生マット工　　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			
単位当り	m2	1.000	当り		

埋戻工（補強土壁用）　　第　0018　号 施工単価表
埋戻工B’最大埋戻幅４ｍ以上　　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0013号運転単価表

埋戻工（補強土壁用）　　第　0018　号 施工単価表
埋戻工B’最大埋戻幅４ｍ以上　　100.000 m3　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
振動ローラ運転（賃料）	日				第0015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）　　第　0019　号 施工単価表
埋戻工C’最大埋戻幅１ｍ以上４ｍ未満　　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0013号運転単価表
振動ローラ運転（賃料）	日				第0015号運転単価表
合計	m3	100.000			

埋戻工（補強土壁用）　　第　0019　号 施工単価表
埋戻工C’最大埋戻幅１ｍ以上４ｍ未満　　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）　　第　0020　号 施工単価表
埋戻工D’壁面から１ｍ以内　　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0016号運転単価表
タンパ運転	m3	100.000			第0018号運転単価表
合計	m3	100.000			
単位当り	m3	1.000	当り		

土中集排水管工（補強土壁工用）　　第　0021　号 施工単価表

排水管径150mm,深さ0.50m,底幅0.35m　　10.000 m　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
暗渠排水管(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 据付 波状管及び網状管 50～150mm	m	10.000			CB222770(0002)
フィルター材(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 各種 小型車割増無し	m3	2.320			CB222780(0003)
軟質塩化ビニルシート 厚0.5mm	m2	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		

コンクリート路面工　　第　0022　号 施工単価表
路盤紙無 金網有　　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0023号施工単価表
コンクリート路面工手間	m2	100.000			第0024号施工単価表
溶接金網敷設	m2	100.000			第0025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　　第　0023　号 施工単価表
18－8－40 高炉セメント使用 W/C=60%以下　　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　　第　0023　号 施工単価表
18－8－40 高炉セメント使用 W/C=60%以下　　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　0024　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　0024　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　0025　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		

Ｌ型側溝　　第　0026　号 施工単価表
鉄筋　250B　　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0027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　0027　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　0027　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0020号運転単価表
諸雑費	%				
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

Ｕ型側溝設置工Ｉ（標準単価）　　第　0028　号 施工単価表
ＪＩＳ3種　300Ａ　2m（旧JIS2種相当）通常製品 施工箇所補正無　　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型側溝設置工Ｉ(標準単価)　　第　0028　号 施工単価表

ＪＩＳ3種　300Ａ　2m(旧JIS2種相当) 通常製品 施工箇所補正無　　10.000 m　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
プレキャストU型側溝　ＪＩＳ　３種 Ｌ＝2.0m　300Ａ	本	5.000			
再生クラッシャーラン ＲＣ－40	m3	0.700			
合計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

運搬(伐開、除根、除草)　　第　0029　号 施工単価表

100.000 空m3.　　当り

名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　　要
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転経費 (標準) 土砂	日				第0022号運転単価表
合計	空m3.	100.000			

運搬(伐開、除根、除草)　　第　0029　号 施工単価表
100.000 空m3.　　当り

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

S002　　Ｂ１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 φ6.0×5.0-200×250目-1800×2500mm	枚	3.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×3500mm	枚	2.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4000mm	枚	1.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4500mm	枚	1.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×5000mm	枚	10.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×6000mm	枚	6.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×7000mm	枚	13.000			
調整トップマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×7500mm	枚	1.000			

S002　　Ｂ１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 φ6.0×5.0-200×250目-1800×1500mm	枚	30.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×2500mm	枚	9.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×3000mm	枚	4.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×3500mm	枚	4.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4000mm	枚	22.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4500mm	枚	45.000			
ワイヤーマットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×5000mm	枚	55.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×5500mm	枚	26.000			

S002　　Ｂ１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 φ6.0×5.0-200×250目-1800×6000mm	枚	24.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×6500mm	枚	2.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×7000mm	枚	65.000			
ワイヤーマットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×7500mm	枚	6.000			
ワイヤーマットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×4000mm	枚	46.000			
ワイヤーマットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×4500mm	枚	33.000			
ワイヤーマットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×5000mm	枚	15.000			
ワイヤーマットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×5500mm	枚	3.000			

S002　　Ｂ１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
平マットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4000mm	枚	2.000			
平マットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×4500mm	枚	6.000			
平マットS相当品 φ6.0×5.0-200×250目-1800×5000mm	枚	6.000			
平マットS相当品 φ7.5×6.0-200×250目-1800×4000mm	枚	2.000			
バックマットＳ相当品 φ7.5×5.0-100×112目-2000×560mm	枚	461.000			
ジオメッシュ根入れ部相当品 W=650mm	m	93.000			
植生マット 不織布付　W=750mm	m	765.200			
キャップバー相当品 A型　L=620mm(1分用)	組	111.000			

S002　　Ｂ１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
キャップバー相当品 B型　L=1020㎜(1分用)	組	33.000			
キャップバーS相当品 C型　L=1370㎜(1分用)	組	1.000			
斜材S相当品 L=720㎜(1分用)	組	1,167.000			
トップカバー（鋼製）相当品 L=1000㎜　L=1㎜	本	72.000			
基面整正(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m2	271.200			CB210080(0001)
壁面組立工 ワイヤーウォール工法相当品	m2	503.000			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	2,163.500			第0003号単価表
天端組立工 ワイヤーウォール工法相当品	m	71.200			第0004号単価表

S002　　Ｂ１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
暗渠工(マット型) 30mm×300mm	m	120.500			
土中集排水管工（補強土壁工用） 排水管径150mm,深さ0.50m,底幅0.35m	m	83.000			第0021号施工単価表
排出管工 （補強土壁工）	m	12.000			第0005号単価表
縦暗渠工 （補強土壁用）	m	12.600			第0006号単価表
水平排水材 B=300mm　t=10mm	m	570.000			
合　　計	式	1.000			
単位当り	式	1.000	当り		

S004　　壁面組立工　　第　0002　号単価表
ワイヤーウォール工法相当品　　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　第　0003　号単価表
ワイヤーウォール工法相当品　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　　第　0004　号単価表
ワイヤーウォール工法相当品　　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		

S015 排出管工 (補強土壁工)					第 0005 号単価表 100 m 当り
名　　称	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要
暗渠排水管(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 据付 波状管及び網状管 50～150mm	m	100.000			CB222770(0004)
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 0006 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(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 各種 小型車割増無し	m3	3.250			CB222780(0003)
合　計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S010　　Ｌ型側溝工　　第　0007　号単価表
B250B　　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0026号施工単価表
セメントモルタル １：３	m3	0.140			
基礎砕石(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ) 7.5cmを超え12.5cm以下 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0 小型車割増無し	m2	5.000			CB221110(0007)
合　　計	m	10.000			
単位当り	m	1.000	当り		

S011　　道路側溝工
PU3-300A型

第　0008　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) ＪＩＳ3種　300Ａ　2m(旧JIS2種相当) 通常製品 施工箇所補正無	m	10.000			第0028号施工単価表
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
CB210080(0001)	基面整正(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m2				
CB222770(0002)	暗渠排水管(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m			作業区分	据付
					管種別	波状管及び網状管
					呼び径	50～150mm
CB222780(0003)	フィルター材(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m3			ﾌｨﾙﾀｰ材の種類	各種
					小型車割増	小型車割増無し
CB222770(0004)	暗渠排水管(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m			作業区分	据付
					管種別	波状管及び網状管
					呼び径	50～150mm
CB410030(0005)	下層路盤（車道・路肩部）（施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ）	m2			全仕上り厚	全仕上り厚 200 mm
					施工区分	1層施工
CB224710(0006)	目地板(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m2			目地板の種類	瀝青質目地板t=10
CB221110(0007)	基礎砕石(施工ﾊﾟｯｹｰｼﾞ)	m2			砕石の厚さ	7.5cmを超え12.5cm以下
					砕石の種類	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ 40～0
					小型車割増	小型車割増無し

機械運転費					第　0001　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				
バックホウ機械損料	供用日				第0002号運転単価表
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ機械損料					第　0002　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
バックホウ機械損料[15欄] 排出ガス対策型	供用日				

バックホウ機械損料　　第　0002　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
合計	供用日	1.000			
単位当り	供用日	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		

機械運転費　　第　0009　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				
バックホウ機械損料	供用日				第0010号運転単価表
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ機械損料　　第　0010　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
バックホウ機械損料[15欄] 排出ガス対策型	供用日				

バックホウ機械損料　　第　0010　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
合計	供用日	1.000			
単位当り	供用日	1.000	当り		

バックホウ運転　　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	時間				第0012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			

バックホウ運転　　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
単位当り	時間	1.000	当り		

バックホウ機械損料　　第　0012　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		

バックホウ運転　　第　0013　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0014号運転単価表

バックホウ運転　　第　0013　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　0014　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　0014　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		

振動ローラ運転（賃料）　　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
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		

バックホウ運転　　第　0016　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0017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　0017　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　0017　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		

タンパ運転　　第　0018　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0019号運転単価表
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　0019　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（ランマ）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				
合計	日	1.000			
単位当り	日	1.000	当り		

バックホウ運転　　第　0020　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0021号運転単価表

バックホウ運転　　第　0020　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　0021　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　0021　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		

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転経費（標準）　　第　0022　号 運転単価表
土砂　　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				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ損料(供用日)	供用日				第0023号運転単価表
タイヤ損耗費	供用日				
合計	日	1.000			

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ運転経費（標準）　　第　0022　号 運転単価表

土砂　　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		

ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ損料(供用日)　　第　0023　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３０年度
生産管理用道路開設工事（Ⅵ期：１工区）
数量計算書

数 量 総 括 表

数　量　総　括　表

工種	名称	規格	単位	当初数量	備考	項
土工			式	1		
	掘削		m3	118		
	切取盛土	横断流用	m3	763		
	切取盛土	20m以内縦断流用	m3	57		
	切取盛土	20m以上縦断流用	m3	240		
	敷均し、締固め		m3	246		
	純盛土工		m3	1,814		
	埋戻		m3	21		
	仮置土運搬	仮置場⇒現場 運搬距離L=0.73km	m3	1,835		
	機械積込		m3	1,835		
法面工			式	1		
	切土法面整形	切土法面	m2	67		
	盛土法面整形	盛土法面	m2	―		
	植生工	植生マット	m2	67		
	植生工	植生シート	m2	―		
補強土壁土工			式	1		
	埋戻工B	4.0m≦W	m	2012		
	埋戻工C	1.0m≦W<4.0m	m	116		
	埋戻工D	W<1.0m	m	501		
補強土壁工			式	1		
	B1補強土壁工		m	71.2		
舗装工			m	277		
	コンクリート	18-8-40 t=150	m2	1,112		
	路盤工	再生クラッシャラン t=200	m2	1,112		
	目地板設置工	瀝青質板　t=10mm	m2	30		
排水工			式	1		
	L型側溝	B250B	m	72.8		
	道路側溝	PU3-300A	m	66.9		

数　量　総　括　表

工　種	名　称	規　格	単位	当初数量	備　考	項
準備工			式	1		
	運搬		空m3	101		
	根株処分		t	16		
	枝葉・幹処分		t	11		
技術管理費			式	1		
	三軸圧縮試験	ＣＤ試験	試料	1		
	土の締固め試験	モールド径10cm	試料	1		
	平板載荷試験	50KN以内	箇所	1		

土　　工

土　工　集　計　表

名　称	単位	数　量	明　細	合 計
土砂掘削	m3	117.7	切土計算書	118
切取盛土	m3	763.1	切土計算書 横断流用	763
切取盛土	m3	57.0	切土計算書 20m以内縦断流用	57
切取盛土	m3	239.5	切土計算書 20m以上縦断流用	240
敷均し、締固め	m3	245.5	盛土量-補強土壁盛土量	246
純盛土工	m3	1,813.9	盛土計算書	1,814
埋戻	m3	20.8	埋戻計算書	21
仮置土運搬	m3	1,834.7	純盛土土量+埋戻土量	1,835
機械積込	m3	1,834.7	純盛土土量+埋戻土量	1,835
切土法面	m2	66.6		67
盛土法面	m2	0.0		0

敷均し、締固め　V=　2,873.5　-2628　=　245.5

（盛土量）　（補強土壁盛土量）

２０ｍ以内縦断流用

	V	V＊L	平均距離
	57.0	549.20	
計	57.0	549.20	9.6

２０ｍ以上縦断流用

	V	V＊L	平均距離
	239.5	30,136.52	
計	239.5	30,136.52	125.8

純盛土運搬距離

	V	V＊L	平均距離
	1,813.9	57,429.89	
計	1,813.9	57,429.89	31.7

補強土壁工土工集計表

名　称	単位	盛土(W≧4.0)	盛土(1.0<W<4.0)	盛土(壁面1.0)	合 計
B1補強土壁工	m3	2011.800	115.700	500.500	2,628.000
合計	m3	2011.800	115.700	500.500	2,628.000

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 0.9	断面	平均	体積	土量 0.9	断面	平均	体積	土量 0.9	断面	平均	体積	土量 0.9
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BNo.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	0.0	0.0	0.0
C13	14.54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.2	2.9	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	14.7	7.4	107.6	96.8
C15	7.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	2.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	13.1	96.0	86.4
C16	8.99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	2.7	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	15.8	142.0	127.8
C17	5.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	1.7	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	13.5	74.3	66.9
C18	7.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	2.2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	8.0	58.6	52.7
No.2+16.47	12.79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	3.8	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	9.4	120.2	108.2
No.3+14.00	17.53	17.5	8.8	154.3	138.9	0.2	0.3	5.3	4.8	5.2	2.6	45.6	41.0	0.0	4.9	85.9	77.3
No.3+14.00	0.00	0.0	8.8	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
SP2´	2.28	1.4	0.7	1.6	1.4	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.4+16.47	20.19	1.5	1.5	30.3	27.3	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	1.4	1.5	17.5	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C1	8.34	1.2	1.3	10.8	9.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C2	20.43	1.2	1.2	24.5	22.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C3	10.23	1.2	1.2	12.3	11.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C4	10.00	1.2	1.2	12.0	10.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C5	23.57	1.2	1.2	28.3	25.5	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.9+12.19	11.49	1.2	1.2	13.8	12.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C8	10.65	1.2	1.2	12.8	11.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C9	14.63	1.2	1.2	17.6	15.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C10	7.58	1.2	1.2	9.1	8.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C11	9.32	1.2	1.2	11.2	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C12	9.17	1.5	1.4	12.8	11.5	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.12+15.8	12.34	1.5	1.5	18.5	16.7	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	20.99	1.6	1.6	33.6	30.2	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	276.88			421.0	379.0			20.8	18.7			45.6	41.0			684.6	616.1

総切土量　1177.3

掘削量　117.7

切土計算

測点	切土距離	床堀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
					0.9												
			0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
BNo.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
C13	14.54	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
C15	7.33	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
C16	8.99	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
C17	5.50	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
C18	7.33	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
No.2+16.47	12.79	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.3+14.00	17.53	0.5	0.3	5.3	4.8		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.3+14.00	0.00	0.0	0.3	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
SP2´	2.28	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.4+16.47	20.19	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
C1	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
C2	20.43	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
C3	10.23	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
C4	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
C5	23.57	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
No.9+12.19	11.49	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
C8	10.65	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
C9	14.63	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
C10	7.58	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
C11	9.32	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
C12	9.17	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.12+15.8	12.34	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
No.14	20.99	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	276.88			5.3	4.8			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
BNo.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
C13	99.4	14.54	43.6	21.8	317.0	317.0		0.0	0.0	0.0	317.0	14.5	14.5	-217.6	99.4
C15	88.4	7.33	50.0	46.8	343.0	343.0		0.0	0.0	0.0	343.0	7.3	21.9	-472.2	88.4
C16	130.2	8.99	65.6	57.8	519.6	519.6		0.0	0.0	0.0	519.6	9.0	30.9	-861.6	130.2
C17	68.4	5.50	73.1	69.4	381.7	381.7		0.0	0.0	0.0	381.7	5.5	36.4	-1174.9	68.4
C18	54.7	7.33	67.7	70.4	516.0	516.0		0.0	0.0	0.0	516.0	7.3	43.7	-1636.2	54.7
No.2+16.47	111.6	12.79	23.9	45.8	585.8	585.8		0.0	0.0	0.0	585.8	12.8	56.5	-2110.4	111.6
No.3+14.00	266.8	17.53	0.0	12.0	210.4	210.4		0.0	0.0	0.0	210.4	17.5	74.0	-2054.0	210.4
No.3+14.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	74.0	-2054.0	0.0
SP2´	1.4	2.28	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	76.3	-2052.6	0.0
No.4+16.47	27.3	20.19	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	20.2	96.5	-2025.3	0.0
EC2´	15.8	11.66	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	108.1	-2009.5	0.0
C1	9.7	8.34	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	116.5	-1999.8	0.0
C2	22.1	20.43	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	20.4	136.9	-1977.7	0.0
C3	11.1	10.23	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.2	147.1	-1966.6	0.0
C4	10.8	10.00	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	157.1	-1955.8	0.0
C5	25.5	23.57	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	23.6	180.7	-1930.3	0.0
No.9+12.19	12.4	11.49	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	11.5	192.2	-1917.9	0.0
C8	11.5	10.65	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.7	202.9	-1906.4	0.0
C9	15.8	14.63	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	14.6	217.5	-1890.6	0.0
C10	8.2	7.58	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	225.1	-1882.4	0.0
C11	10.1	9.32	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	234.4	-1872.3	0.0
C12	11.5	9.17	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	9.2	243.6	-1860.8	0.0
No.12+15.8	16.7	12.34	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	12.3	255.9	-1844.1	0.0
No.14	30.2	20.99	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	276.9	-1813.9	0.0
合計	1059.6				2873.5	2873.5			0.0	0.0	2873.5	276.9			763.1

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
BNo.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C13	14.54	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C15	7.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C16	8.99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C17	5.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C18	7.33	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.2+16.4	12.79	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.3+14.0	17.53	7.6	3.8	66.6	0.0	0.0	0.0
No.3+14.0	0.00	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0
SP2´	2.28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.4+16.4	20.19	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
C1	8.34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C2	20.43	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C3	10.23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C4	10.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C5	23.57	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.9+12.1	11.49	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C8	10.65	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C9	14.63	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C10	7.58	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C11	9.32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
C12	9.17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.12+15.8	12.34	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
No.14	20.99	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
合計	276.88			66.6			0.0

２０m以内縦断流用

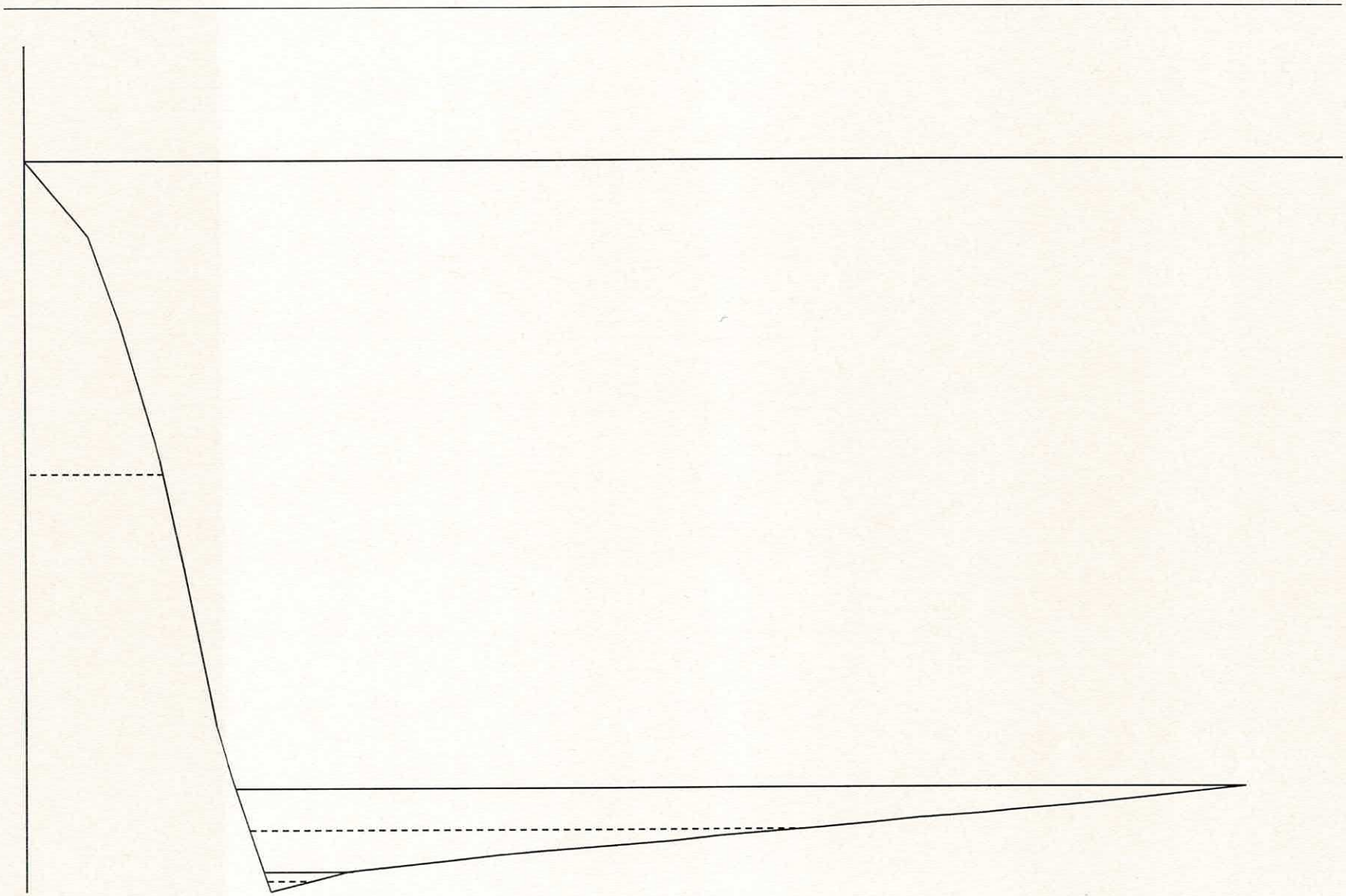
V	L	V＊L		
56.4	9.53	537.49		
0.6	19.52	11.71		
57.0		549.20	平均距離＝	9.6

２０m以上縦断流用

V	L	V＊L		
239.5	125.83	30,136.52		
239.5		30,136.52	平均距離＝	125.8

純盛土運搬距離

V	L	V＊L		
1,813.9	31.66	57,429.89		
1,813.9		57,429.89	平均距離＝	31.7



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
BNo.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
C13	14.54	0.3	0.2	2.9	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C15	7.33	0.3	0.3	2.2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C16	8.99	0.3	0.3	2.7	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C17	5.50	0.3	0.3	1.7	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C18	7.33	0.3	0.3	2.2	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.2+16.47	12.79	0.3	0.3	3.8	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.3+14.00	17.53	0.2	0.3	5.3	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.3+14.00	0.00	0.0	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´	2.28	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.4+16.47	20.19	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
C1	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
C2	20.43	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
C3	10.23	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
C4	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
C5	23.57	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
No.9+12.19	11.49	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
C8	10.65	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
C9	14.63	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
C10	7.58	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
C11	9.32	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
C12	9.17	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.12+15.8	12.34	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
No.14	20.99	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	276.88			20.8	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	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
BNo.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
C13	14.54		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C15	7.33		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C16	8.99		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C17	5.50		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C18	7.33		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.2+16.47	12.79		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+14.00	17.53		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+14.00	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
SP2´	2.28		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.4+16.47	20.19		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
C1	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
C2	20.43		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C3	10.23		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C4	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
C5	23.57		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.9+12.19	11.49		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C8	10.65		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C9	14.63		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C10	7.58		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C11	9.32		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
C12	9.17		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.12+15.8	12.34		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0
No.14	20.99		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	276.88			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0			0.0	0.0

補強土壁工

部材数量総括表

①ワイヤーウォール60工　(B1)　(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- 1800 * 2500	枚	3	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3500	枚	2	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	1	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	1	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	10	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 6000	枚	6	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 7000	枚	13	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 7500	枚	1	
ワイヤーマットS	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 1500	枚	30	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 2500	枚	9	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3000	枚	4	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 3500	枚	4	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	22	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	45	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	55	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5500	枚	26	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 6000	枚	24	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 6500	枚	2	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 7000	枚	65	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 7500	枚	6	
	7.5*6.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	46	
	7.5*6.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	33	
	7.5*6.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	15	
	7.5*6.0 -200*250目- 1800 * 5500	枚	3	
平マットS	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	2	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 4500	枚	6	
	6.0*5.0 -200*250目- 1800 * 5000	枚	6	
	7.5*6.0 -200*250目- 1800 * 4000	枚	2	
バックマットS	7.5*5.0 -100*112目- 2000 * 560	枚	461	
ジオメッシュ根入れ部	幅 650mm	m	93.00	
植生マット	幅 750mm　不織布付き	m	765.24	
キャップバーS	1分用　A 型	組	111	
	1分用　B 型	組	33	
	1分用　C 型	組	1	
斜材S	1分用	組	1167	
トップカバー	鋼製　L=1.0m, t=1mm	本	72	
TCタイ	トップカバー用結束バンド	本	73	
床拵工		m^2	271.20	
施工歩掛	壁面組立工	m^2	503.04	
	補強材敷設工	m	2163.50	
	天端組立工	m	71.17	

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	120.50	
土中集排水管	高密度ポリエチレン有孔管　φ150	m	83.00	
排出管	高密度ポリエチレン無孔管　φ150	m	12.00	
縦暗渠工	幅0.65m, 厚0.50m	m	12.60	

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	570.00	

数量計算書 【B1】

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 400+ 61	＝	461	枚	461
ジオメッシュ根入	ｼﾞｵﾒｯｼｭ根入延長＋1/2×2.000×折曲個所数（ロス率1.05を考慮すること） 70.995＋1/2×2.000× 22	＝	92.995	m	93.00
壁面積（正面部）	標準部面積＋調整部（天端）面積 450.953+49.587	＝	500.540	m^2	500.54
壁面積（小口部）		＝		m^2	
壁面積（直面積）	正面部面積＋小口部面積 500.540+000	＝	500.540	m^2	500.54
植生マット	直壁面積/0.60+1/2×2.000×折曲個所数－根入延長（ロス率1.05を考慮すること） 500.540/0.60＋1/2×2.000×2－70.995	＝	765.238	m	765.24
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） 72.022	＝	72.022	本	72
TCタイ	トップカバー数量＋1 72+ 1	＝	73	本	73
壁面組立工	正面部直壁面積×斜率(= 1.005) 500.540× 1.005	＝	503.043	m^2	503.04
補強材敷設工	マット長総延長 2163.500	＝	2163.500	m	2163.50
天端組立工	天端延長（小口延長を含む） 71.169	＝	71.169	m	71.17

補強材凡例

マット種類
A（調整トップマット）　H（ハーフマット）
W（標準部マット）　G（ジオメッシュ）
F（不織布）

マットサイズ
60（φ6×5−200×250）
75（φ7.5×6−200×250）

W60−6.0G

部材長(m)

39	20						5.4	5.4	6	6	6.6	7.2	6.6	7.2	7.8	8.4	8.4	8.4	8.4	8.4	9	8.4
列番		1	2	3	4	M 4	M 4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
壁高 (m)		6.000	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	6.000	6.000	6.600	7.200	6.600	7.200	7.800	8.400	8.400	8.400	8.400	8.400	9.000	8.400
TYPE 記号		TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	平マット列	平マット列	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 1	TYPE 2
列幅 (m)	(上端)	1.036	2.000	2.000	1.412			1.436	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
	(下端)	0.801	2.000	2.000	1.185			1.209	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
	(平均)	0.919	2.000	2.000	1.299			1.323	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
壁面積(㎡)		5.514	10.800	10.800	7.015			7.144	10.800	12.000	12.000	13.200	12.960	14.520	14.400	15.600	16.800	16.800	16.800	16.800	16.800	16.200	16.800
調整高 (m)	(左端)	0.435	0.592	0.294	0.596			0.810	0.770	0.713	0.657	0.601	0.502	1.009	0.865	0.695	0.500	0.905	0.693	1.066	0.829	0.581	0.959
	(右端)	0.592	0.894	0.596	0.810			0.770	0.713	0.657	0.601	0.502	0.409	0.865	0.695	0.500	0.305	0.693	0.466	0.829	0.581	0.359	0.723
	(平均)	0.513	0.743	0.445	0.703			0.790	0.742	0.685	0.629	0.551	0.456	0.937	0.780	0.597	0.403	0.799	0.579	0.948	0.705	0.470	0.841
調整部 面積(㎡)		0.531	1.486	0.890	0.993			1.134	1.484	1.370	1.258	1.102	0.821	2.061	1.560	1.194	0.806	1.598	1.158	1.896	1.410	0.846	1.682
マット配置																							
				A60−5.0	A60−5.0			A60−5.0	A60−5.0	A60−5.0	A60−5.0	A60−6.0	A60−6.0										
		A60−5.0	A60−5.0	W60−1.5	W60−1.5			W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	A60−6.0	A60−6.0	A60−7.0	A60−7.0						
		W60−1.5	W60−1.5	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	A60−7.0	A60−7.0				
		W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−1.5	W60−1.5	A60−7.0	A60−7.0	A60−7.5	
		W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−1.5	W60−1.5	W60−1.5	A60−7.0
		W60−5.0	W60−5.0	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.5	W60−1.5
		W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−5.0	W60−5.0	W60−6.0	W60−6.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.5	W60−7.0
		W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.5	W60−7.0
		W60−4.5	W60−4.5	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.0	W60−4.5	W60−4.5	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.5	W60−5.5	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.5	W60−7.0
		W60−4.0	W60−4.0	W75−4.0G	W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.0	W75−4.0G	W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.0	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−5.5	W60−5.5	W60−5.5	W60−5.5	W60−7.0	W60−7.0	W60−7.5	W60−7.0
		W75−4.0	W75−4.0G							W75−4.0G	W75−4.0G	W75−4.5	W75−4.5	W60−4.5	W60−4.5	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.5	W60−5.5	W60−5.5	W60−5.5	W60−7.5	W60−7.0
		W75−4.0G										W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.5	W75−4.5	W75−5.0	W75−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−5.5	W60−5.5	W60−6.5	W60−5.5
													W75−4.0G	W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.5	W75−4.5	W75−5.0	W75−5.0	W60−5.0	W60−5.0	W60−6.5	W60−5.5
															W75−4.0G	W75−4.5	W75−4.5	W75−4.5	W75−4.5	W75−5.0	W75−5.0	W75−5.5	W60−5.0
																W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.5	W75−4.5	W75−4.5	W75−4.5	W75−5.5	W75−5.0
																	W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.0	W75−4.5	W75−4.5	W75−5.5	W75−4.5
																		W75−4.0G	W75−4.0G	W75−4.0	W75−4.0	W75−5.0	W75−4.5
																				W75−4.0G	W75−4.0G	W75−5.0	W75−4.0
																						W75−4.5G	W75−4.0G
バックマット枚数	標準部																						
	調整部	2	1	2	2			2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	2
標準部マット枚数	標準幅	10	9	9	9	9	9	9	9	10	10	11	12	11	12	13	14	14	14	14	14	15	14
	ハーフ																						
斜材 本数	1分用	30	27	27	27			27	27	30	30	33	36	33	36	39	42	42	42	42	42	45	42
植生部折曲箇所																							
ｼﾞｵﾒｯｼｭ根入段数		1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ｼﾞｵﾒｯｼｭ根入延長		0.801	2.000	2.000	1.185			1.209	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
ｼﾞｵﾒｯｼｭ折曲箇所		1	1							1		1	1		1	1	1	1		1		1	
ｷｬｯﾌﾟﾊﾞｰ本数（1分用）	A 型	3	3	3	3			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	B 型		1					2						3	1			2		3	1		2
	C 型																						
	D 型																						
マット長総延長(m)		47.0	43.0	43.0	43.0	36.5	36.5	43.0	43.0	47.0	47.0	59.0	63.0	59.0	63.0	77.5	81.5	81.5	81.5	81.5	81.5	98.0	81.5
基礎段差			+1	+1						−1		−1	−1		−1	−1	−1	−1		−1		−1	
折曲箇所			+1							+1		+1	+1		+1	+1	+1	+1		+1		+1	
標準部敷高(m)		348.050	348.650	349.250	349.250			349.250	349.250	348.650	348.650	348.050	347.450	347.450	346.850	346.250	345.650	345.050	345.050	344.450	344.450	343.850	343.850
調整部敷高(m)		354.050	354.050	354.650	354.650			354.650	354.650	354.650	354.650	354.650	354.650	354.050	354.050	354.050	354.050	353.450	353.450	352.850	352.850	352.850	352.250
天端延長(m)		1.036	2.000	2.000	1.412			1.436	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
調整部天端斜長(m)		1.048	2.023	2.023	1.428			1.437	2.001	2.001	2.001	2.002	1.802	2.205	2.007	2.009	2.009	2.011	2.013	2.014	2.015	1.814	2.014
天端高(m)		354.564	354.793	355.095	355.353			355.440	355.392	355.335	355.279	355.202	355.106	354.987	354.830	354.648	354.453	354.249	354.030	353.798	353.555	353.320	353.091
天端高左		354.485	354.642	354.944	355.246			355.460	355.420	355.363	355.307	355.251	355.152	355.059	354.915	354.745	354.550	354.355	354.143	353.916	353.679	353.431	353.209
天端高右		354.642	354.944	355.246	355.460			355.420	355.363	355.307	355.251	355.152	355.059	354.915	354.745	354.550	354.355	354.143	353.916	353.679	353.431	353.209	352.973
最下段マット長(m)		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	4.500	4.000
床拵工 面積(㎡)		2.683	6.700	6.700	3.970			4.050	6.700	6.700	6.700	6.700	6.030	7.370	6.700	6.700	6.700	6.700	4.523	6.700	6.700	6.930	6.700

最下段列幅(m)	0.801	2.000	2.000	1.185			1.209	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.000
延長方向暗渠部控除幅(m																		0.650				
最下段マット長(m)	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	4.500	4.000
長さ方向暗渠部控除幅(m)	0.650	0.650	0.650	0.650			0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650

39	20	8.4	8.4	8.4	8.4	7.8	7.8	7.2	6.6	6	5.4	4.8	4.2	3.6	3	1.8	1.2	0.6		
列　番		21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		合計
壁　高　(m)		8.400	8.400	8.400	8.400	7.800	7.800	7.200	6.600	6.000	5.400	4.800	4.200	3.600	3.000	1.800	1.200	0.600		
TYPE　記号		TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 5	TYPE 6	TYPE 7	TYPE 7	TYPE 8	TYPE 8	TYPE 8		
列　幅 (m)	(上端)	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		71.684
	(下端)	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		70.995
	(平均)	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		71.341
壁面積(㎡)		18.480	16.800	16.800	15.120	15.600	15.600	14.400	13.200	12.000	10.800	9.600	8.400	7.200	6.000	3.600	2.400	1.200	標準部	450.953
調整高 (m)	(左端)	0.723	1.074	0.854	0.649	1.064	0.872	0.690	0.507	0.925	0.742	0.560	0.979	0.806	0.633	1.060	0.886	0.713	小口部	
	(右端)	0.474	0.854	0.649	0.464	0.872	0.690	0.507	0.325	0.742	0.560	0.379	0.806	0.633	0.460	0.886	0.713	0.540		
	(平均)	0.599	0.964	0.752	0.557	0.968	0.781	0.599	0.416	0.834	0.651	0.470	0.893	0.719	0.546	0.973	0.800	0.627		
調整部　面積(㎡)		1.318	1.928	1.504	1.003	1.936	1.562	1.198	0.832	1.668	1.302	0.940	1.786	1.438	1.092	1.946	1.600	1.254	調整部	49.587
マット配置																				
																				9
																				14
																				16
		A60-7.0																		19
		W60-1.5	A60-7.0	A60-7.0	A60-7.0															21
		W60-7.0	W60-1.5	W60-1.5	W60-1.5	A60-7.0	A60-7.0	A60-6.0	A60-6.0											24
		W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-1.5	W60-1.5	W60-1.5	W60-1.5	A60-5.0	A60-5.0	A60-4.5								28
		W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-6.0	W60-6.0	W60-1.5	W60-1.5	W60-4.5	A60-4.0	A60-3.5	A60-3.5					31
		W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-6.0	W60-6.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.5	W60-4.0	W60-3.5	W60-3.5	A60-2.5	A60-2.5	A60-2.5		34
		W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-6.0	W60-6.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.5	W60-4.0	W60-3.5	W60-3.5	W60-2.5	W60-2.5	W60-2.5G		34
		W60-5.5	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-7.0	W60-6.0	W60-6.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.0	W60-4.0	W60-3.0	W60-3.0	W60-2.5	W60-2.5G			30
		W60-5.5	W60-5.5	W60-5.5	W60-5.5	W60-7.0	W60-7.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.0	W60-4.0	W60-3.0	W60-3.0	W60-2.5G				27
		W60-5.0	W60-5.5	W60-5.5	W60-5.5	W60-5.5	W60-5.5	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.0	W60-4.0	W60-2.5	W60-2.5G					24
		W75-5.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-5.5	W60-5.5	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.0	W60-4.0	W60-2.5G						22
		W75-4.5	W75-5.0	W75-5.0	W75-5.0	W60-5.0	W60-5.0	W60-4.5	W60-4.5	W60-4.0	W60-4.0	W60-4.0G	W60-4.0G							20
		W75-4.5	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.5	W75-5.0	W75-5.0	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.0	W75-4.0G									17
		W75-4.0	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.0	W75-4.0G	W75-4.0G										14
		W75-4.0G	W75-4.0	W75-4.0	W75-4.0	W75-4.5	W75-4.5	W75-4.0G												10
			W75-4.0G	W75-4.0G	W75-4.0G	W75-4.0G	W75-4.0G													6
バックマット枚数	標準部																			400
	調整部	1	2	2	1	2	2	1	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2		61
標準部マット枚数	標準幅	14	14	14	14	13	13	12	11	10	9	8	7	6	5	3	2	1		407
	ハーフ																			
斜材　本数	1分用	42	42	42	42	39	39	36	33	30	27	24	21	18	15	9	6	3		1167
植生部折曲箇所																		2		2
ｼﾞｵﾒｯｼｭ根入段数		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		37
ｼﾞｵﾒｯｼｭ根入延長		2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		70.995
ｼﾞｵﾒｯｼｭ折曲箇所			1				1	1		1	1		1	1	1	1	1	1		22
ｷｬｯﾌﾟﾊﾞｰ本数 (1分用)	A 型	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		111
	B 型		2	1		3	2			2			3			3	2			33
	C 型		1																	1
	D 型																			
マット長総延長(m)		81.5	81.5	81.5	81.5	77.5	77.5	63.0	59.0	47.0	43.0	38.0	32.0	21.5	19.0	10.0	7.5	5.0		2163.500
基礎段差			-1					+1	+1		+1	+1		+1	+1	+1	+1	+1		
折曲箇所			+1				+1	+1		+1	+1		+1	+1	+1	+1	+1	+3		
標準部敷高(m)		343.850	343.250	343.250	343.250	343.250	343.250	343.850	344.450	344.450	345.050	345.650	345.650	346.250	346.850	347.450	348.050	348.650		
調整部敷高(m)		352.250	351.650	351.650	351.650	351.050	351.050	351.050	351.050	350.450	350.450	350.450	349.850	349.850	349.850	349.250	349.250	349.250		
天端延長(m)		2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		71.684
調整部天端斜長(m)		2.214	2.012	2.010	1.809	2.009	2.008	2.008	2.008	2.008	2.008	2.008	2.007	2.007	2.007	2.008	2.007	2.007		72.022
天端高(m)		352.849	352.614	352.402	352.207	352.018	351.831	351.649	351.466	351.284	351.101	350.920	350.743	350.570	350.397	350.223	350.050	349.877		
天端高左		352.973	352.724	352.504	352.299	352.114	351.922	351.740	351.557	351.375	351.192	351.010	350.829	350.656	350.483	350.310	350.136	349.963		
天端高右		352.724	352.504	352.299	352.114	351.922	351.740	351.557	351.375	351.192	351.010	350.829	350.656	350.483	350.310	350.136	349.963	349.790		
最下段マット長(m)		4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500		141.000
床掘工　面積(㎡)		7.370	6.700	6.700	3.853	6.700	6.700	6.700	6.700	4.523	6.700	6.700	6.700	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700		217.201

最下段列幅(m)	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
延長方向暗渠部控除幅(m				0.650					0.650								
最下段マット長(m)	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
長さ方向暗渠部控除幅(m	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650	0.650

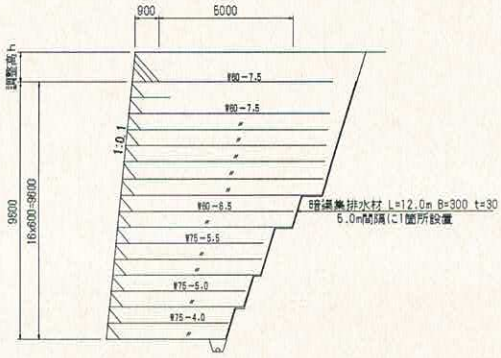
各段標準部バックマット枚数

土 量 計 算 書

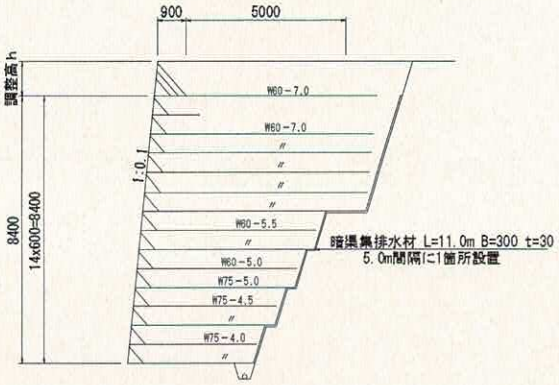
列　　番			1	2	3	4	M 4	M 4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
壁　高　(m)			6.000	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	5.400	6.000	6.000	6.600	7.200	6.600	7.200	7.800	8.400	8.400	8.400	8.400
TYPE　記号			TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	平マット列	平マット列	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2
延　長 (m)	(上端)		1.036	2.000	2.000	1.412			1.436	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	(下端)		0.801	2.000	2.000	1.185			1.209	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
	(平均)	①	0.919	2.000	2.000	1.299			1.323	2.000	2.000	2.000	2.000	1.800	2.200	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000
標準部　壁面積(㎡)		②	5.514	10.800	10.800	7.015			7.144	10.800	12.000	12.000	13.200	12.960	14.520	14.400	15.600	16.800	16.800	16.800	16.800
調整高 (m)	(左端)		0.435	0.592	0.294	0.596			0.810	0.770	0.713	0.657	0.601	0.502	1.009	0.865	0.695	0.500	0.905	0.693	1.066
	(右端)		0.592	0.894	0.596	0.810			0.770	0.713	0.657	0.601	0.502	0.409	0.865	0.695	0.500	0.305	0.693	0.466	0.829
	(平均)		0.513	0.743	0.445	0.703			0.790	0.742	0.685	0.629	0.551	0.456	0.937	0.780	0.597	0.403	0.799	0.579	0.948
調整部　壁面積(㎡)		③	0.531	1.486	0.890	0.993			1.134	1.484	1.370	1.258	1.102	0.821	2.061	1.560	1.194	0.806	1.598	1.158	1.896
各段補強材長　(m)																					
					5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000							
			5.000	5.000	5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000			
			5.000	5.000	5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	
			5.000	5.000	5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
			5.000	5.000	5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
			5.000	5.000	4.500	4.500			4.500	4.500	4.500	4.500	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
			4.500	4.500	4.500	4.500			4.500	4.500	4.500	4.500	5.000	5.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
			4.500	4.500	4.500	4.500			4.500	4.500	4.500	4.500	5.000	5.000	5.000	5.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
			4.500	4.500	4.000	4.000			4.000	4.000	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	5.000	5.500	5.500	7.000	7.000	7.000
			4.000	4.000	4.000	4.000			4.000	4.000	4.000	4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	5.500	5.500	5.500	5.500	7.000
			4.000	4.000							4.000	4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	5.000	5.000	5.500	5.500	5.500
			4.000										4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	5.000	5.000	5.000	5.500
														4.000	4.000	4.000	4.500	4.500	5.000	5.000	5.000
																4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	5.000
																	4.000	4.000	4.500	4.500	4.500
																		4.000	4.000	4.000	4.500
																			4.000	4.000	4.000
																					4.000
△H= 0.60		④																			
補強材長 合計(m)	標準部	⑤	45.500	41.500	41.500	41.500			41.500	41.500	45.500	45.500	57.500	61.500	57.500	61.500	76.000	80.000	80.000	80.000	80.000
	調整部	⑥	5.000	5.000	5.000	5.000			5.000	5.000	5.000	5.000	6.000	6.000	6.000	6.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000
標準マット枚数(枚)		⑦	10	9	9	9			9	9	10	10	11	12	11	12	13	14	14	14	14
壁背面 1m部 土量(m³)	標準部　②×1		5.514	10.800	10.800	7.015			7.144	10.800	12.000	12.000	13.200	12.960	14.520	14.400	15.600	16.800	16.800	16.800	16.800
	調整部　③×1		0.531	1.486	0.890	0.993			1.134	1.484	1.370	1.258	1.102	0.821	2.061	1.560	1.194	0.806	1.598	1.158	1.896
	合　計	⑧	6.045	12.286	11.690	8.008			8.278	12.284	13.370	13.258	14.302	13.781	16.581	15.960	16.794	17.606	18.398	17.958	18.696
盛土工B (m³)	標準部①×④×(⑤-⑦×1)		19.575	39.000	39.000	25.331			25.799	39.000	42.600	42.600	55.800	53.460	61.380	59.400	75.600	79.200	79.200	79.200	79.200
	調整部③×((⑥-1)		2.124	5.944	3.560	3.972			4.536	5.936	5.480	5.032	5.510	4.105	10.305	7.800	7.164	4.836	9.588	6.948	11.376
	合　計	⑨	21.699	44.944	42.560	29.303			30.335	44.936	48.080	47.632	61.310	57.565	71.685	67.200	82.764	84.036	88.788	86.148	90.576
盛土工C (m³)	標準部①×④×(⑤-⑦×1)																				
	調整部③×((⑥-1)																				
	合　計	⑩																			
合計土量(m³)　⑧+⑨+⑩			27.744	57.230	54.250	37.311			38.613	57.220	61.450	60.890	75.612	71.346	88.266	83.160	99.558	101.642	107.186	104.106	109.272

18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37		合 計
8.400	9.000	8.400	8.400	8.400	8.400	8.400	7.800	7.800	7.200	6.600	6.000	5.400	4.800	4.200	3.600	3.000	1.800	1.200	0.600		
TYPE 2	TYPE 1	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 2	TYPE 3	TYPE 3	TYPE 4	TYPE 4	TYPE 5	TYPE 6	TYPE 7	TYPE 7	TYPE 8	TYPE 8	TYPE 8		
2.000	1.800	2.000	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		
2.000	1.800	2.000	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		
2.000	1.800	2.000	2.200	2.000	2.000	1.800	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000		
16.800	16.200	16.800	18.480	16.800	16.800	15.120	15.600	15.600	14.400	13.200	12.000	10.800	9.600	8.400	7.200	6.000	3.600	2.400	1.200		
0.829	0.581	0.959	0.723	1.074	0.854	0.649	1.064	0.872	0.690	0.507	0.925	0.742	0.560	0.979	0.806	0.633	1.060	0.886	0.713		
0.581	0.359	0.723	0.474	0.854	0.649	0.464	0.872	0.690	0.507	0.325	0.742	0.560	0.379	0.806	0.633	0.460	0.886	0.713	0.540		
0.705	0.470	0.841	0.599	0.964	0.752	0.557	0.968	0.781	0.599	0.416	0.834	0.651	0.470	0.893	0.719	0.546	0.973	0.800	0.627		
1.410	0.846	1.682	1.318	1.928	1.504	1.003	1.936	1.562	1.198	0.832	1.668	1.302	0.940	1.786	1.438	1.092	1.946	1.600	1.254		
7.000	7.500																				
7.000	7.000	7.000	7.000																		
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000															
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000											
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.500								
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.500	4.000	3.500	3.500					
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.500	4.000	3.500	3.500	2.500	2.500	2.500		
5.500	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.500	4.000	3.500	3.500	2.500	2.500	2.500		
5.500	6.500	5.500	5.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.000	4.000	3.000	3.000	2.500	2.500			
5.000	6.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	7.000	7.000	5.000	5.000	4.500	4.500	4.000	4.000	3.000	3.000	2.500				
5.000	5.500	5.000	5.000	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	5.000	5.000	4.500	4.500	4.000	4.000	2.500	2.500					
4.500	5.500	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	5.500	5.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000	4.000	2.500						
4.500	5.500	4.500	4.500	5.000	5.000	5.000	5.000	5.000	4.500	4.500	4.000	4.000	4.000	4.000							
4.000	5.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	5.000	5.000	4.500	4.500	4.000	4.000									
4.000	5.000	4.000	4.000	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500	4.000	4.000	4.000										
	4.500	4.000	4.000	4.000	4.000	4.000	4.500	4.500	4.000												
				4.000	4.000	4.000	4.000	4.000													
80.000	96.000	80.000	80.000	80.000	80.000	80.000	76.000	76.000	61.500	57.500	45.500	41.500	33.500	28.000	18.000	15.500	7.500	5.000	2.500		
7.000	7.500	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	6.000	6.000	5.000	5.000	4.500	4.000	3.500	3.500	2.500	2.500	2.500		
14	15	14	14	14	14	14	13	13	12	11	10	9	8	7	6	5	3	2	1		
16.800	16.200	16.800	18.480	16.800	16.800	15.120	15.600	15.600	14.400	13.200	12.000	10.800	9.600	8.400	7.200	6.000	3.600	2.400	1.200	1000背面1m部	
1.410	0.846	1.682	1.318	1.928	1.504	1.003	1.936	1.562	1.198	0.832	1.668	1.302	0.940	1.786	1.438	1.092	1.946	1.600	1.254		
18.210	17.046	18.482	19.798	18.728	18.304	16.123	17.536	17.162	15.598	14.032	13.668	12.102	10.540	10.186	8.638	7.092	5.546	4.000	2.454		500.540
79.200	87.480	79.200	87.120	79.200	79.200	71.280	75.600	75.600	59.400	55.800	42.600	39.000								1000W≧4000	
8.460	5.499	10.092	7.908	11.568	9.024	6.018	11.616	9.372	5.990	4.160	6.672	5.208								盛土B	
87.660	92.979	89.292	95.028	90.768	88.224	77.298	87.216	84.972	65.390	59.960	49.272	44.208									2011.827
													30.600	25.200	14.400	12.600	5.400	3.600	1.800	1000W<4000	
													3.290	5.358	3.595	2.730	2.919	2.400	1.881	盛土C	
													33.890	30.558	17.995	15.330	8.319	6.000	3.681		115.773
105.870	110.025	107.774	114.826	109.496	106.528	93.421	104.752	102.134	80.988	73.992	62.940	56.310	44.430	40.744	26.633	22.422	13.865	10.000	6.135		2628.140

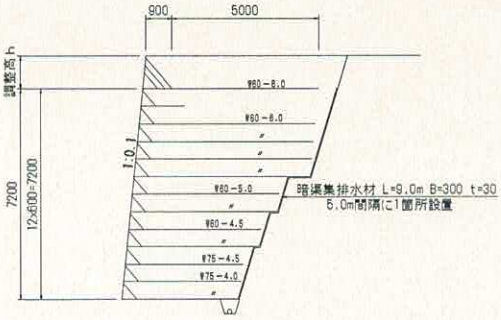
TYPE-1
H=9.60～9.00



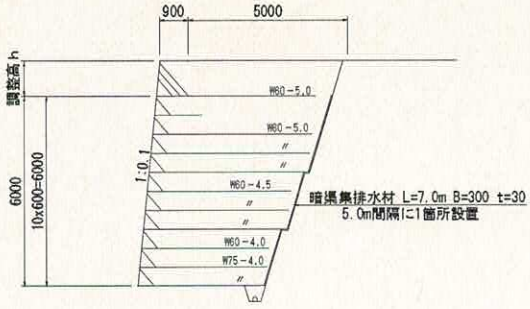
TYPE-2
H=8.40～7.80



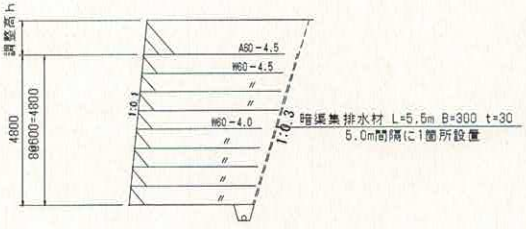
TYPE-3
H=7.20～6.60



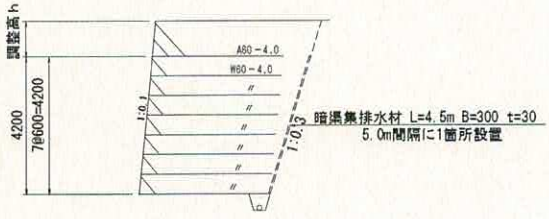
TYPE-4
H=6.00～5.40



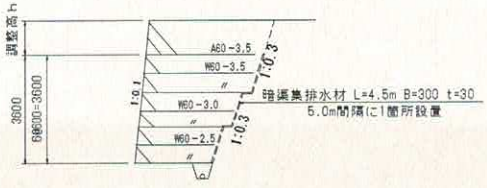
TYPE-5
H=4.80



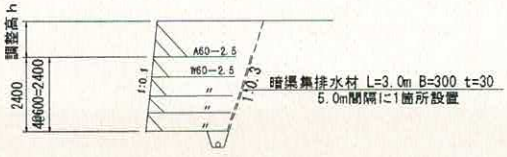
TYPE-6
H=4.20



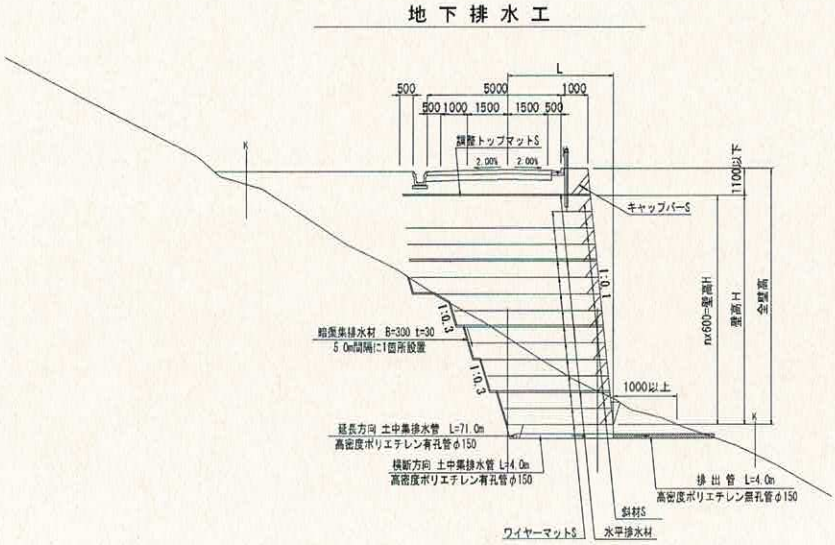
TYPE-7
H=3.60～3.00



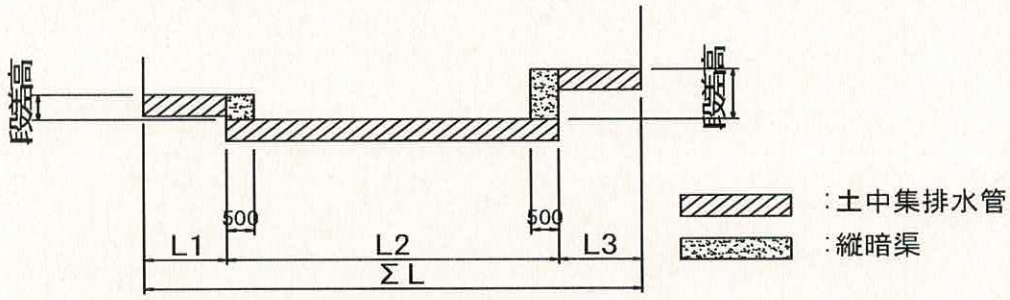
TYPE-8
H=2.40以下



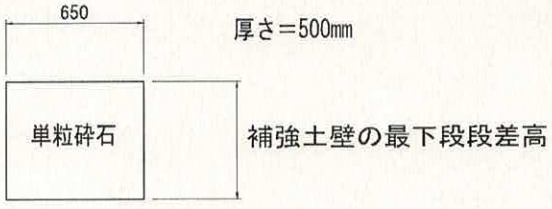
地下排水工



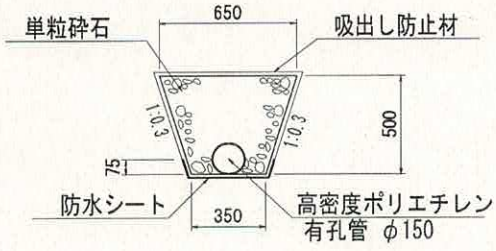
暗渠工標準配置展開図



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 ＝ 15 ヶ所

TYPE区間	長 さ	ヶ所	延長(m)
TYPE-1	12.00	0	0.00
TYPE-2	11.00	5	55.00
TYPE-3	9.00	3	27.00
TYPE-4	7.00	4	28.00
TYPE-5	5.50	0	0.00
TYPE-6	4.50	1	4.50
TYPE-7	4.50	0	0.00
TYPE-8	3.00	2	6.00
		延長 合計 L＝	120.50

（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 ＝ 71.000 m

2)横断方向
横断 ヶ所 N1 ＝ 3 ヶ所
1ヶ所当たり l2 ＝ 4.00 m
L2 ＝ l2 ＊ N1
＝ 4.00 ＊ 3
＝ 12.00 m

合計 L ＝ L1 ＋ L2
＝ 71.00 ＋ 12.00
＝ 83.00 m

土中集排水管暗渠工（10m当り数量）
・防水シート （ｔ＝0.1）
幅 w＝ 0.075 ＊ 1.044 ＊ 2 ＋ 0.350 ＝0.507
面積 a＝ L ＊ w
＝ 10.00 ＊ 0.507
＝ 5.07 m2

・吸出し防止材 （ｔ＝10）
幅 w＝ 0.500 ＊ 1.044 ＊ 2 ＋ 0.650 ＝1.694
面積 a＝ L ＊ w
＝ 10.00 ＊ 1.694
＝ 16.94 m2

・単粒砕石 (20mm)
断面積 a1＝ 1/2 ＊ (0.650＋0.350) ＊ 0.500 － 1/4 ＊π＊0.150＊(0.232
体積 V1＝ L1 ＊ a1
＝ 10.00 ＊ 0.232
＝ 2.32 m3

（３） 排出管（高密度ポリエチレン無孔管φ150）
横断 ヶ所 N1 ＝ 3 ヶ所
1ヶ所当たり l4 ＝ 4.00 m
L ＝ l4 ＊ N1
＝ 4.00 ＊ 3
＝ 12.00 m

（４） 縦暗渠工

延長 L2＝ 0.600 ＊ 最下段段差ヶ所数
＝ 0.600 ＊ 21
＝ 12.60 m

縦暗渠工（10m当り数量）
・単粒砕石 (20mm)
断面積 a2＝ (0.650＊0.500) 0.325
体積 V2＝ L ＊ a2
＝ 10.00 ＊ 0.325
＝ 3.25 m3

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	5.000	5.000
	1	4.500	4.500
2	1	5.000	5.000
	1	4.500	4.500
3～6	8	5.000	40.000
	4	4.500	18.000
7～8	4	5.000	20.000
	2	4.500	9.000
9	2	6.000	12.000
	1	5.000	5.000
10	2	6.000	12.000
	1	5.000	5.000
	1	4.500	4.500
11	1	6.000	6.000
	1	5.000	5.000
	1	4.500	4.500
12	1	6.000	6.000
	1	5.000	5.000
	1	4.500	4.500
13	2	7.000	14.000
	1	5.000	5.000
14	2	7.000	14.000
	1	5.000	5.000
15～16	4	7.000	28.000
	2	5.000	10.000
	1	4.500	4.500
17～18	4	7.000	28.000
	2	5.500	11.000
	2	4.500	9.000
19	2	7.500	15.000
	1	6.500	6.500
	1	5.500	5.500
20～21	4	7.000	28.000
	2	5.500	11.000
	2	4.500	9.000
22～24	6	7.000	42.000
	3	5.000	15.000
25～26	4	7.000	28.000
	2	5.000	10.000
27	2	6.000	12.000
	1	4.500	4.500
28	2	6.000	12.000
	1	4.500	4.500
29	2	5.000	10.000
	1	4.000	4.000
30	2	5.000	10.000
	1	4.500	4.500
31	1	4.500	4.500
	1	4.000	4.000
32	2	4.000	8.000
33	1	3.500	3.500
	1	3.000	3.000
34	1	3.500	3.500
	1	3.000	3.000
35	1	2.500	2.500
36	1	2.500	2.500
合　計			570.000

TYPE別マット配置表（1）

TYPE	TYPE			TYPE 1			TYPE 2			TYPE 3		
壁高	H= 10.80m ～10.20m			H= 9.60m ～9.00m			H= 8.40m ～7.80m			H= 7.20m ～6.60m		
上段からの配置	径	長さ	本数	径	長さ	本数	径	長さ	本数			
	6.0	8.5	1	6.0	7.5	1	6.0	7.0	1	6.0	6.0	1
	6.0	1.5	1	6.0	1.5	1	6.0	1.5	1	6.0	1.5	1
	6.0	8.5	6	6.0	7.5	6	6.0	7.0	5	6.0	6.0	4
	7.5	8.5	1	6.0	6.5	2	6.0	5.5	2	6.0	5.0	2
	7.5	7.0	2	7.5	5.5	3	6.0	5.0	1	6.0	4.5	2
	7.5	6.5	3	7.5	5.0	2	7.5	5.0	1	7.5	4.5	1
	7.5	6.0	3	7.5	4.5	2	7.5	4.5	2	7.5	4.0	2
	7.5	5.5	2				7.5	4.0	2			
			19			17			15			13

TYPE	TYPE 4			TYPE 5			TYPE 6			TYPE 7		
壁高	H= 6.00m ～5.40m			H= 4.80m			H= 4.20m			H= 3.60m ～3.00m		
上段からの配置												
	6.0	5.0	1	6.0	4.5	4	6.0	4.0	8	6.0	3.5	3
	6.0	1.5	1	6.0	4.0	5				6.0	3.0	2
	6.0	5.0	3							6.0	2.5	2
	6.0	4.5	3									
	6.0	4.0	1									
	7.5	4.0	2									
			11			9			8			7

TYPE	TYPE 8											
壁高	H= 2.40m ～0.00m			H=			H=			H=		
上段からの配置												
	6.0	2.5	5									
			5									

舗　　装　　工

コンクリート路面工　数量計算書

測　点	距　離	コンクリート t=15cm			路盤工(RC-40) t=20cm		
		幅　員	平均幅員	数　量	幅　員	平均幅員	数　量
BNo.0	0.00	-	-	-	-	-	-
BNo.0+2.00	2.00	10.95	-	-	10.95	-	-
BNo.0+7.00	5.00	4.01	7.480	37.40	4.01	7.480	37.40
C13	7.54	4.01	4.010	30.24	4.01	4.010	30.24
C15	7.33	4.38	4.195	30.75	4.38	4.195	30.75
C16	8.99	4.65	4.515	40.59	4.65	4.515	40.59
C17	5.50	4.65	4.650	25.58	4.65	4.650	25.58
C18	7.33	4.65	4.650	34.08	4.65	4.650	34.08
No.2+16.474´	12.79	4.15	4.400	56.28	4.15	4.400	56.28
No.3+14.000´	17.53	4.15	4.150	72.75	4.15	4.150	72.75
SP2´	2.28	4.15	4.150	9.46	4.15	4.150	9.46
No.4+16.474´	20.19	4.15	4.150	83.79	4.15	4.150	83.79
EC2´	11.66	4.09	4.120	48.04	4.09	4.120	48.04
C1	8.34	3.65	3.870	32.28	3.65	3.870	32.28
C2	20.43	3.65	3.650	74.57	3.65	3.650	74.57
C3	10.23	3.65	3.650	37.34	3.65	3.650	37.34
C4	10.00	3.65	3.650	36.50	3.65	3.650	36.50
C5	23.57	3.65	3.650	86.03	3.65	3.650	86.03
No.9+12.198´	11.49	3.65	3.650	41.94	3.65	3.650	41.94
C8	10.65	3.65	3.650	38.87	3.65	3.650	38.87
C9	14.63	3.65	3.650	53.40	3.65	3.650	53.40
C10	7.58	3.65	3.650	27.67	3.65	3.650	27.67
C11	9.32	3.65	3.650	34.02	3.65	3.650	34.02
C12	9.17	3.65	3.650	33.47	3.65	3.650	33.47
No.12+15.886´	12.34	4.52	4.085	50.41	4.52	4.085	50.41
No.14	20.99	4.65	4.585	96.24	4.65	4.585	96.24
計	276.88m	1,111.67 m2			1,111.67 m2		

数　量　計　算　書

1.0式当り

種　別	舗　装　工	規　格	コンリート路面工

名　称	計　算　式	単位	数　量
目地板設置工 （瀝青質板　t=10㎜）	276.88/5.0*3.65*0.15　=　30.320	m2	30.0

排　　水　　工

L 型 側 溝　数 量 表

測点・位置			L/R	数量（m）	摘要
【当初】					
(B)NO.0	～	(B)NO.3+14.0	R	72.8	
			計	72.8	

道路側溝PU3-300A型　数量表

測点・位置			L/R	数量（m）	摘要
【当初】					
(B)NO.0	～	(B)NO.3+14.0	L	66.9	
			計	66.9	

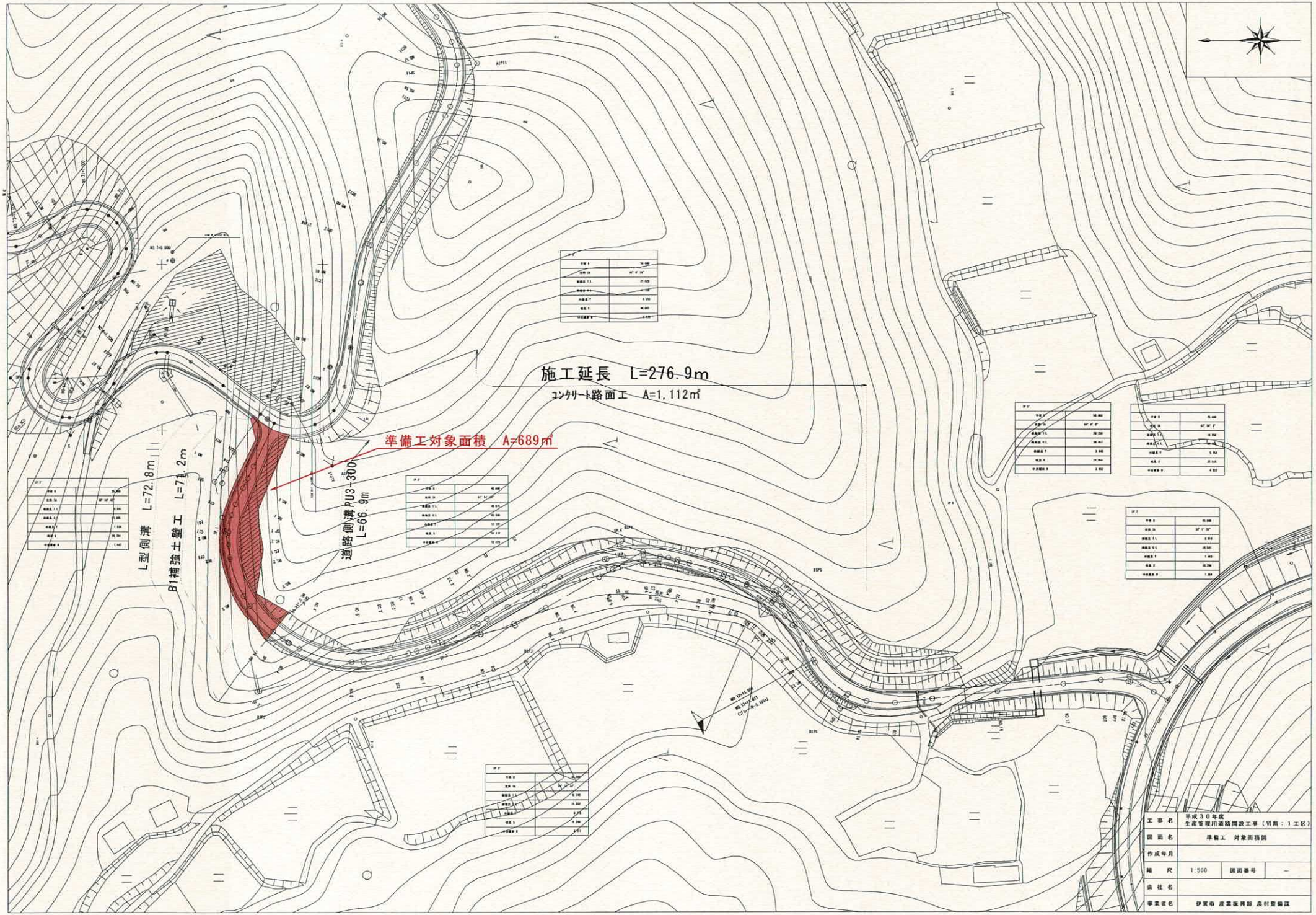
準　備　工

数　量　計　算　書

1.0式当り

種　別	準　備　工	規　格	

名　称	計　算　式	単位	数　量
運　搬		空m^3	101.0
根株処分		t	16.0
枝葉・幹処分		t	11.0
	V期工事　準備工対象面積　A=3784㎡		
	運搬量　V=554.8m3		
	根株処分　V=85.8t		
	枝葉・幹処分　V=58.3t		
	VI期工事　準備工対象面積　A=689㎡		
	運搬量　V=554.8/3784×689=101.0		
	根株処分　W=85.8/3784×689=15.6		
	枝葉・幹処分　W=58.3/3784×689=10.6		



工事名	平成３０年度 生産管理用道路開設工事（Ⅵ期：１工区）		
図面名	準備工　対象面積図		
作成年月			
縮　尺	1:500	図面番号	－
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	☑ 別途工事との工程調整が必要あり	☑ 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 ）
	☐ 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	☐ 制限する工種名（ ） 施工時期及び施工時間（ ） 施工方法（ ）
	☑ 他機関との協議が未完了	☑ 協議が必要な機関名（伊賀川漁協組合） 協議完了見込み時期（ ）
	☐ 占用物件との工程調整の必要あり	☐ 占用物件名（☐ 電気 ☐ 電話 ☐ 水道 ☐ ガス ☐ その他（ ）） ☐ その他（ ）
	☐ その他（ ）	
用地関係	☐ 用地補償物件の未処理箇所あり	☐ 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 ）
	☐ 仮設ヤードの有無	☐ 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）
	☐ その他（ ）	☐ 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	☐ 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 （ ）
	☐ 事業損失防止に関する調査あり	☐ 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（ ）	☐ その他（ ）
安全対策関係	☐ 交通安全施設等の指定あり	☐ 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
	☐ 近接公共施設等に対する制限	☐ 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 （ ）
	☐ 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり	☐ 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 ）
	☐ イメージアップ経費適用工事	☐ 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（ ）	☐ 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）

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（　　回） ☐ 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（　　） ☐ 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（　立木　）） ☑ 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」するとは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。 ☐ 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（　　）） ☐ 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）

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の必要あり □ 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28年７月版）を適用（部分改正を行った内容も含む（最新改正：平成30年７月１日）） □ 「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29年７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）

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　29 年　4 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 (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
工事実態調査	☑ 工事実態調査	☑ 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、発注者より工事実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、工事実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）

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らない。 ☑ 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。

伊賀市
平成30年9月